

Inhaltsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01 Produkt... Luftdichtung innen			
Nr.	Bezeichnung		Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen	2
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung	2
1.1.1	Anwendung	Dach - Verlegung von innen	5
1.1.2	Anwendung	Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)	11
1.1.3	Anwendung	Wand (massiv mit Innendämmung)	15
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung	19
1.2.1	Anwendung	Dach - Verlegung von innen	22
1.2.2	Anwendung	Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)	28
1.2.3	Anwendung	Wand (massiv mit Innendämmung)	31
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe	36
1.3.1	Anwendung	Dach - Verlegung von innen	39
1.3.2	Anwendung	Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)	44
1.3.3	Anwendung	Wand (massiv mit Innendämmung)	48
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmu...	52
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftd...	52
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung	62
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen	72
3.1	Produkt	Sub-and-Top-Dachsanierung	72
3.1.1	Anwendung	DASATOP feuchtevariable Sanierungs-Dampfbremse und Luftdichtung	72
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene	76
3.2.1	Anwendung	Aufdachdämmung / Überdämmung aus druckfesten Holzfaserdämmplatten	76
3.2.1.01	Position	DASAPLANO 0,01 connect - diffusionsoffene Luftdichtungsbahn für die Dach...	76
3.2.2	Anwendung	Aufdachdämmung / Überdämmung aus Mineralfaser, mattenförmigem oder e...	85
3.2.2.01	Position	DASAPLANO 0,50 connect - Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von a...	85
4	Bereich	Dampfbremstapeten	93
4.1	Produkt	SANTA DT Sanierungstapete in Raufaseroptik	97
4.2	Produkt	SANTA UT Sanierungstapete glatt oder als Untertapete	98
5	Bereich	Luftdichtung mit Holzwerkstoffplatten	99
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		102

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Hinweise und Vorbermerkungen Hinweise und Vorbemerkungen für die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima INTELLO Verlegung Die Bahnen können ohne Durchhang verlegt werden. Die Verlegung sollte weitestgehend faltenfrei erfolgen. Die Bahnen werden mit einer Überlappung von ca. 10 cm verlegt. Die Befestigung kann mit Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen. Tackerklammer sollten 10 mm breit und 8 mm lang sein und in einem Abstand von 10-15 cm gesetzt werden. Direkt unterhalb der Bahn ist eine quer verlaufende Lattung im Abstand von max. 50 cm anzubringen, um das Gewicht des Dämmstoffes abzutragen. Hinweise bei Verwendung von Einblasdämmstoffen Beim Einsatz von Einblasdämmstoffen ist die armierte Bahn pro clima INTELLO PLUS zu verwenden. Verklebung (nach DIN 4108-7, SIA 180 und ÖNORM B 8110-2) Die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen, sowie die luftdichte Anschlussverklebung an glatte Untergründe (z.B. glatte, harte Kunststoffe, gehobeltes und ggf. lackiertes Holz, glattes, rostfreies Metall) erfolgt mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA / TESCON No.1 oder UNI TAPE. Die luftdichte Anschlussverklebung an mineralische und raue Untergründe (z.B. Putze, Beton, sägeraues Holz) erfolgt mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F / ORCON CLASSIC oder ORCON LINE. Dabei ist die Verwendung einer Anpresslatte auf tragfähigen und standfesten Untergründen in der Regel nicht erforderlich. Zur Gewährleistung eines lückenlos luftdichten Anschlusses, muss der Kleber stets ohne Unterbrechung, als durchgängige Raupe aufgetragen werden. Alte, staubige Untergründe können mit der Grundierung pro clima TESCON PRIMER RP vor Verklebung mit Klebebändern ertüchtigt werden.				
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 2

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen
Hinweise und Vorbemerkungen		
Grundsätzlich ist die Eignung von Klebeuntergründen eigenverantwortlich zu prüfen. Ggf. sind Klebetests empfehlenswert. Klebeverbindungen müssen dauerhaft zug- und lastfrei ausgeführt werden. Ist mit mechanischer Belastung zu rechnen (z.B. hohes Dämmstoffgewicht oder Einblasdruck), müssen Maßnahmen zur Entlastung der Klebeverbindung getroffen werden (z.B. Stütz- oder Anpresslatten). Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für die einzelnen pro clima Verbindungsmittel. Weitere Empfehlungen für die luftdichte Verklebung der Bahnen untereinander sowie angrenzenden Bauteile, können der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix entnommen werden. Putzanschluss Soll die Verlegung der Bahn nach dem Verputzen erfolgen, empfiehlt sich die Ausführung frühestens nach 14 Tagen. Der Anschluss an den angrenzenden Putz wird mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F / ORCON CLASSIC oder ORCON LINE ausgeführt. Soll die Verlegung der Bahn vor dem Verputzen erfolgen und die Bahn direkt an das Mauerwerk angeschlossen werden, wird das Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV mit integriertem Armierungsgelege oder CONTEGA SOLIDO SL verwendet. Umgang mit hoher Baufeuchte Soll in der Winterzeit Putz oder Estrich eingebracht werden oder herrscht baubedingt aus anderen Gründen eine hohe Luftfeuchtigkeit, muss diese konsequent abgeführt werden. Falls erforderlich, sind Bautrockner zu verwenden. Die relative Luftfeuchte sollte während der Baumaßnahme unterhalb von 70 % gehalten werden. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge • Meterstab • Cutter (Teppichmesser) • Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse • Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker • Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Länge. • Ggf. Anpresshilfe für Klebebandverbindungen (z.B. pro clima PRESSFIX)		

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen
1	Bereich Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen
Hinweise und Vorbermerkungen	
Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung von Bahnenverlegung und Anschlüssen zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen, Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht, Leckagen aufzuspüren und diese noch nachträglich abzudichten. Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de	

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1.1.1	Anwendung Dach - Verlegung von innen			
1.1.1.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima INTELLO)			
Grundposition 001.0	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima INTELLO Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn			
	Feuchtevariable Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,25 m bis 25 m) mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.			
		m²	EP.....	GP
1.1.1.2	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCO VANA)			
	Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO mit Allround-Klebeband pro clima TESCO VANA			
	Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		m²	EP.....	GP
1.1.1.3	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima CONTEGA PV)			
	Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an zu verputzende Giebel-/Trennwände mit dem Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV			
	Putzanschlussband mit Putzträgervlies sowie integriertem Armierungsgewebe und Selbstklebestreifen (Breite 20 cm, sd-Wert 2,3 m) liefern und nach Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. Mittels Selbstklebestreifen an Dampfbrems- und			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 5

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Luftdichtungsbahn ankleben. Band unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit System-Anschlusskleber punktuell an der Außenwand fixieren. Der luftdichte Anschluss erfolgt später durch das Einbetten des Putzanschlussbandes in die Mittellage der Putzschicht (gesonderte Position im Leistungsbereich: Putz- und Stuckarbeiten).			
		m	EP.....	GP
1.1.1.4	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima SOLIDO SL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an zu verputzende Giebel-/Trennwände mit dem Putzanschlussband pro clima SOLIDO SL			
	Putzanschlussband mit vollflächigem, wasserfestem SOLID-Kleber und überputzbarem Vlies, sd-Wert 2,8 m, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. An Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn mit Selbstklebestreifen ankleben. Bahn mit Putzanschlussband unter Ausbildung einer Dehnschlaufe vollflächig auf Mauerwerk oder Beton verkleben. Der Untergrund muss dazu eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden.			
		m	EP.....	GP
1.1.1.5	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände NACH dem Verputzen (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an verputzte Giebel-/Trennwände mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F			
	Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 6

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber an Putz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.1.1.6	Anschluss an sägeraue Hölzer, z.B. Mittel- / Firstpfetten (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an sägeraue Hölzer (z.B. Mittel- / Firstpfetten) mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F			
	Anschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmen System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber an Holz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.1.1.7	Anschluss an gehobelte Hölzer, z.B. Mittel- / Firstpfetten (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an gehobelte Hölzer (z.B. Mittel- / Firstpfetten) mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA			
	Luftdichten Anschluss an gehobeltes Holz mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß halbseitig auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 7

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.1.1.8	Anschluss an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempe (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempe mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Anschluss an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempe mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmen System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschleife mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaube in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.1.1.9	Anschluss an Dachflächenfenster (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an Dachflächenfenstern mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Blendrahmen von Dachflächenfenster (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	Stk	EP.....	GP
1.1.1.10	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 8

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Produkt... Luftdichtung innen			
1	Bereich Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.1	Produkt INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
				Übertrag:
	ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm			
	ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm			
	ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm			
	ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm			
	ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm			
	ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm			
	ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 9

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.1.1.11	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.			
		Stk	EP	GP
1.1.1.12	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 10

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 1.1.1			Dach - Verlegung von innen, Netto:		
1.1.2 Anwendung Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)					
1.1.2.1 Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima INTELLO)					
Grundposition 001.0 Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima INTELLO Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn					
Feuchtevariable Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,25 m bis 25 m) mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.					
			m²	EP.....	GP
1.1.2.2 Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA)					
Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA					
Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.					
			m²	EP.....	GP
1.1.2.3 Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (pro clima ORCON F)					
Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F					
Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen					
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 11

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Bauteile (wie z.B. Betonböden, einbindende Innenwände, Decken) mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmen System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberraupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.1.2.4	Anschluss an glatte, nicht mineralische Bauteile (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an glatte, nicht mineralische Bauteile (z.B. gehobelte Hölzer) mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA			
	Luftdichten Anschluss an angrenzende glatte, nicht mineralische Bauteile wie z.B. gehobeltes oder geschliffenes Holz oder Holzwerkstoffplatten mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß halbseitig auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m	EP.....	GP
1.1.2.5	Anschluss an Fenster- und Türrahmen (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an Fenster- und Türrahmen mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL			
	Luftdichten Anschluss an Fenster- und Türrahmen (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 12

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.1.2.6	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten. ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP.....	GP
1.1.2.7	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 13

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsebahn.			
		Stk	EP.....	GP
1.1.2.8	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 14

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP) Gesamt (GP)
Summe Anwendung 1.1.2			Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau), Netto:	
1.1.3 Anwendung Wand (massiv mit Innendämmung)				
1.1.3.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima INTELLO)			
	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima INTELLO Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn			
	Feuchtevariable Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,25 m bis 25 m) mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.			
			m²	EP..... GP
1.1.3.2	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA)			
	Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA			
	Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
			m²	EP..... GP
1.1.3.3	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (pro clima ORCON F)			
	Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F			
	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 15

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Bauteile (wie z.B. Betonböden, einbindende Innenwände, Decken) mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmen System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.1.3.4	Anschluss an glatte, nicht mineralische Bauteile (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an glatte, nicht mineralische Bauteile (z.B. gehobelte Hölzer) mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA			
	Luftdichten Anschluss an angrenzende glatte, nicht mineralische Bauteile wie z.B. gehobeltes oder geschliffenes Holz oder Holzwerkstoffplatten mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß halbseitig auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m	EP.....	GP
1.1.3.5	Anschluss an Fenster- und Türrahmen (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an Fenster- und Türrahmen mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL			
	Luftdichten Anschluss an Fenster- und Türrahmen (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 16

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen				
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag:
1.1.3.6	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten. ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm				
			Stk	EP.....	GP
1.1.3.7	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft				
					Übertrag:
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 17

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsebahn.			
		Stk	EP.....	GP
1.1.3.8	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 18

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 1.1.3					
			Wand (massiv mit Innendämmung), Netto:		
Summe Produkt 1.1					
INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtu...			.....		
			zzgl. MwSt. (19,0 %):		
			Gesamtsumme, Brutto:		
1.2 Produkt INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung					
Hinweise und Vorbermerkungen					
Hinweise und Vorbemerkungen für die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima INTELLO PLUS					
Verlegung					
Die Bahnen können ohne Durchhang verlegt werden. Die Verlegung sollte weitestgehend faltenfrei erfolgen. Die Bahnen werden mit einer Überlappung von ca. 10 cm verlegt. Die Befestigung kann mit Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen. Tackerklammer sollten 10 mm breit und 8 mm lang sein und in einem Abstand von 10-15 cm gesetzt werden. Direkt unterhalb der Bahn ist eine quer verlaufende Lattung im Abstand von max. 50 cm anzubringen, um das Gewicht des Dämmstoffes abzutragen.					
Zusätzliche Hinweise bei Verwendung von Einblasdämmstoffen					
Der Abstand der Tackerklammern zur Bahnmontage muss hier auf 5-10 cm verringert werden. Die querverlaufende Stützlattung unterhalb der Bahn ist vor dem Einblasen des Dämmstoffes anzubringen. Eventuell sind engere Lattungsabstände vorzusehen um die stärkere Belastung aus dem Einblasvorgang abzutragen oder das Ausbeulen zwischen den einzelnen Stützlatten zu reduzieren im Hinblick auf die Montage der Innenbekleidung. Zusätzlich muss auf jeder Verklebung bei querverlegten Bahnen eine Stützlatte angeordnet werden, damit die Verklebung spannungs- bzw. lastfrei ist. Bei kalten Außenklimaten sollte zeitnah nach dem Verlegen der Bahn die Dämmung eingebracht werden, da sonst Tauwasser an der Bahn entstehen kann.					
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 19

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen
1	Bereich Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen
Hinweise und Vorbemerkungen	
Verklebung (nach DIN 4108-7, SIA 180 und ÖNORM B 8110-2) Die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen, sowie die luftdichte Anschlussverklebung an glatte Untergründe (z.B. glatte, harte Kunststoffe, gehobelter und ggf. lackiertes Holz, glattes, rostfreies Metall) erfolgt mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCO VANA / TESCO No.1 oder UNI TAPE. Die luftdichte Anschlussverklebung an mineralische und raue Untergründe (z.B. Putze, Beton, sägeraues Holz) erfolgt mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F / ORCON CLASSIC oder ORCON LINE. Dabei ist die Verwendung einer Anpresslatte auf tragfähigen und standfesten Untergründen in der Regel nicht erforderlich. Zur Gewährleistung eines lückenlos luftdichten Anschlusses, muss der Kleber stets ohne Unterbrechung, als durchgängige Raupe aufgetragen werden. Alte, staubige Untergründe können mit der Grundierung pro clima TESCO PRIMER RP vor Verklebung mit Klebebändern ertüchtigt werden. Grundsätzlich ist die Eignung von Klebeuntergründen eigenverantwortlich zu prüfen. Ggf. sind Klebetests empfehlenswert. Klebeverbindungen müssen dauerhaft zug- und lastfrei ausgeführt werden. Ist mit mechanischer Belastung zu rechnen (z.B. hohes Dämmstoffgewicht oder Einblasdruck), müssen Maßnahmen zur Entlastung der Klebeverbindung getroffen werden (z.B. Stütz- oder Anpresslatten). Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für die einzelnen pro clima Verbindungsmittel. Weitere Empfehlungen für die luftdichte Verklebung der Bahnen untereinander sowie angrenzenden Bauteile, können der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix entnommen werden. Putzanschluss Soll die Verlegung der Bahn nach dem Verputzen erfolgen, empfiehlt sich die Ausführung frühestens nach 14 Tagen. Der Anschluss an den angrenzenden Putz wird mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F / ORCON CLASSIC oder ORCON LINE ausgeführt. Soll die Verlegung der Bahn vor dem Verputzen erfolgen und die Bahn direkt an das Mauerwerk angeschlossen werden, wird das Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV mit integriertem Armierungsgelege oder CONTEGA SOLIDO	

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen
1	Bereich Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen
Hinweise und Vorbermerkungen	
SL verwendet.	
Umgang mit hoher Baufeuchte	
Soll in der Winterzeit Putz oder Estrich eingebracht werden oder herrscht baubedingt aus anderen Gründen eine hohe Luftfeuchtigkeit, muss diese konsequent abgeführt werden. Falls erforderlich, sind Bautrockner zu verwenden.	
Die relative Luftfeuchte sollte während der Baumaßnahme unterhalb von 70 % gehalten werden.	
Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge	
• Meterstab • Cutter (Teppichmesser) • Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse • Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker • Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Länge. • Ggf. Anpresshilfe für Klebandverbindungen (z.B. pro clima PRESSFIX)	
Qualitätssicherung	
Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung von Bahnenverlegung und Anschlüssen zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen, Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht, Leckagen aufzuspüren und diese noch nachträglich abzudichten.	
Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte	
pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de	

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1.2.1	Anwendung Dach - Verlegung von innen			
1.2.1.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima INTELLO PLUS) Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima INTELLO PLUS Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn Feuchtevariable, mit Gittergelege armierte Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,25 m bis 25 m) mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm bzw. 5-10 cm (bei der Verwendung von Einblasdämmstoff) mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.			
		m ²	EP.....	GP
1.2.1.2	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA) Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		m ²	EP.....	GP
1.2.1.3	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima CONTEGA PV) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an zu verputzende Giebel-/Trennwände mit dem Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV Putzanschlussband mit Putzträgervlies sowie integriertem Armierungsgewebe und Selbstklebestreifen (Breite 20 cm, sd-Wert 2,3 m) liefern und nach			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 22

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. Mittels Selbstklebestreifen an Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn ankleben. Band unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit System-Anschlusskleber punktuell an der Außenwand fixieren. Der luftdichte Anschluss erfolgt später durch das Einbetten des Putzanschlussbandes in die Mittellage der Putzschicht (gesonderte Position im Leistungsbereich: Putz- und Stuckarbeiten).			Übertrag:
		m	EP.....	GP
1.2.1.4	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima SOLIDO SL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an zu verputzende Giebel-/Trennwände mit dem Putzanschlussband pro clima SOLIDO SL Putzanschlussband mit vollflächigem, wasserfestem SOLID-Kleber und überputzbarem Vlies, sd-Wert 2,8 m, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. An Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn mit Selbstklebestreifen ankleben. Bahn mit Putzanschlussband unter Ausbildung einer Dehnschlaufe vollflächig auf Mauerwerk oder Beton verkleben. Der Untergrund muss dazu eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden.			
		m	EP.....	GP
1.2.1.5	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände NACH dem Verputzen (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an verputzte Giebel-/Trennwände mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 23

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Anschlusskleber an Putz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.			
		m	EP.....	GP
1.2.1.6	Anschluss an sägeraue Hölzer, z.B. Mittel- / Firstpfetten (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an sägeraue Hölzer (z.B. Mittel- / Firstpfetten) mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F			
	Anschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmen System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber an Holz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.			
		m	EP.....	GP
1.2.1.7	Anschluss an gehobelte Hölzer, z.B. Mittel- / Firstpfetten (pro clima TESCO VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an gehobelte Hölzer (z.B. Mittel- / Firstpfetten) mit Allround-Klebeband pro clima TESCO VANA			
	Luftdichten Anschluss an gehobeltes Holz mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß halbseitig auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 24

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.2.1.8	Anschluss an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempe (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempe mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Anschluss an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempe mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmen System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschleife mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaube in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.2.1.9	Anschluss an Dachflächenfenster (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an Dachflächenfenstern mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Blendrahmen von Dachflächenfenster (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	Stk	EP.....	GP
1.2.1.10	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 25

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen				
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm				
	ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm				
	ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm				
	ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm				
	ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm				
	ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm				
	ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm				
		Stk	EP.....	GP	
1.2.1.11	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.				
		Stk	EP.....	GP	
1.2.1.12	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter,				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -				
				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 26

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 1.2.1			Dach - Verlegung von innen, Netto:		
1.2.2 Anwendung Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)					
1.2.2.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima INTELLO PLUS)				
	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima INTELLO PLUS Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn				
	Feuchtevariable, mit Gittergelege armierte Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,25 m bis 25 m) mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm bzw. 5-10 cm (bei der Verwendung von Einblasdämmstoff) mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.				
			m²	EP.....	GP
1.2.2.2	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA)				
	Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA				
	Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.				
			m²	EP.....	GP
1.2.2.3	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (pro clima ORCON F)				
	Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F				
			Übertrag:		
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 28

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (wie z.B. Betonböden, einbindende Innenwände, Decken) mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmen System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.2.2.4	Anschluss an glatte, nicht mineralische Bauteile (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an glatte, nicht mineralische Bauteile (z.B. gehobelte Hölzer) mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an angrenzende glatte, nicht mineralische Bauteile wie z.B. gehobeltes oder geschliffenes Holz oder Holzwerkstoffplatten mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß halbseitig auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m	EP.....	GP
1.2.2.5	Anschluss an Fenster- und Türrahmen (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an Fenster- und Türrahmen mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Fenster- und Türrahmen (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 29

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		Stk	EP.....	GP
1.2.2.6	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__			
	Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
	ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm			
	ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm			
	ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm			
	ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm			
	ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm			
	ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm			
	ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 30

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.2.2.7	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.			
		Stk	EP.....	GP
1.2.2.8	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
Summe Anwendung 1.2.2				
	Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau), Netto:			
1.2.3	Anwendung Wand (massiv mit Innendämmung)			
1.2.3.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima INTELLO PLUS) Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima INTELLO PLUS Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn Feuchtevariable, mit Gittergelege armierte Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,25 m bis 25 m) mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum			
	- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 31

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm bzw. 5-10 cm (bei der Verwendung von Einblasdämmstoff) mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.	m ²	EP.....	GP
1.2.3.2	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA) Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m ²	EP.....	GP
1.2.3.3	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (wie z.B. Betonböden, einbindende Innenwände, Decken) mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmen System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Kleberaupe beim Anpressen der Bahn nicht ganz platt drücken (Restdicke nach Andrücken mind. 2 mm). Der Anschluss an überfrorene Untergründe ist nicht möglich.	m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 32

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.2.3.4	Anschluss an glatte, nicht mineralische Bauteile (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an glatte, nicht mineralische Bauteile (z.B. gehobelte Hölzer) mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an angrenzende glatte, nicht mineralische Bauteile wie z.B. gehobeltes oder geschliffenes Holz oder Holzwerkstoffplatten mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß halbseitig auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		m	EP.....	GP
1.2.3.5	Anschluss an Fenster- und Türrahmen (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an Fenster- und Türrahmen mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Fenster- und Türrahmen (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		Stk	EP.....	GP
1.2.3.6	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __ cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher			
	- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 33

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
	ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm			
	ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm			
	ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm			
	ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm			
	ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm			
	ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm			
	ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP.....	GP
1.2.3.7	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA)			
	Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA			
	Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsebahn.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 34

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.2.3.8	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTELLO PLUS an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 35

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 1.2.3			Wand (massiv mit Innendämmung), Netto:		
Summe Produkt 1.2					
INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luft...			.....		
			zzgl. MwSt. (19,0 %):		
			Gesamtsumme, Brutto:		
1.3 Produkt DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe					
Hinweise und Vorbemerkungen					
Hinweise und Vorbemerkungen für die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima DB+					
Verlegung					
Die Bahnen können ohne Durchhang verlegt werden. Die Verlegung sollte weitestgehend faltenfrei erfolgen. Die Bahnen werden mit einer Überlappung von ca. 10 cm verlegt. Die Befestigung kann mit Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen. Tackerklammer sollten 10 mm breit und 8 mm lang sein und in einem Abstand von 10-15 cm gesetzt werden. Direkt unterhalb der Bahn ist eine quer verlaufende Lattung im Abstand von max. 65 cm anzubringen, um das Gewicht des Dämmstoffes abzutragen.					
Zusätzliche Hinweise bei Verwendung von Einblasdämmstoffen					
Der Abstand der Tackerklammern zur Bahnmontage muss hier auf 5-10 cm verringert werden. Die querverlaufende Stützlattung unterhalb der Bahn ist vor dem Einblasen des Dämmstoffes anzubringen. Eventuell sind engere Lattungsabstände vorzusehen um die stärkere Belastung aus dem Einblasvorgang abzutragen oder das Ausbeulen zwischen den einzelnen Stützplatten zu reduzieren im Hinblick auf die Montage der Innenbekleidung. Zusätzlich muss auf jeder Verklebung bei querverlegten Bahnen eine Stützplatte angeordnet werden, damit die Verklebung spannungs- bzw. lastfrei ist. Bei kalten Außenklimaten sollte zeitnah nach dem Verlegen der Bahn die Dämmung eingebracht werden, da sonst Tauwasser an der Bahn entstehen kann.					
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 36

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen
1	Bereich Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen
Hinweise und Vorbemerkungen	
Verklebung (nach DIN 4108-7, SIA 180 und ÖNORM B 8110-2) Die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen, sowie die luftdichte Anschlussverklebung an glatte Untergründe (z.B. glatte, harte Kunststoffe, gehobertes und ggf. lackiertes Holz, glattes, rostfreies Metall) erfolgt mit dem Allround-Klebeband pro clima UNI TAPE oder alternativ TESCON VANA / TESCON No.1. Die luftdichte Anschlussverklebung an mineralische und raue Untergründe (z.B. Putze, Beton, sägeraues Holz) erfolgt mit dem Anschlusskleber pro clima ECO COLL oder alternativ ORCON F / ORCON CLASSIC / ORCON LINE. Dabei ist die Verwendung einer Anpresslatte auf tragfähigen und standfesten Untergründen in der Regel nicht erforderlich. Zur Gewährleistung eines lückenlos luftdichten Anschlusses, muss der Kleber stets ohne Unterbrechung, als durchgängige Raupe aufgetragen werden. Alte, staubige Untergründe können mit der Grundierung pro clima TESCON PRIMER RP vor Verklebung mit Klebebändern ertüchtigt werden. Grundsätzlich ist die Eignung von Klebeuntergründen eigenverantwortlich zu prüfen. Ggf. sind Klebetests empfehlenswert. Klebeverbindungen müssen dauerhaft zug- und lastfrei ausgeführt werden. Ist mit mechanischer Belastung zu rechnen (z.B. hohes Dämmstoffgewicht oder Einblasdruck), müssen Maßnahmen zur Entlastung der Klebeverbindung getroffen werden (z.B. Stütz- oder Anpresslatten). Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für die einzelnen pro clima Verbindungsmittel. Weitere Empfehlungen für die luftdichte Verklebung der Bahnen untereinander sowie angrenzenden Bauteile, können der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix entnommen werden. Putzanschluss Soll die Verlegung der Bahn nach dem Verputzen erfolgen, empfiehlt sich die Ausführung frühestens nach 14 Tagen. Der Anschluss an den angrenzenden Putz wird mit dem Anschlusskleber pro clima ECO COLL oder alternativ ORCON F / ORCON CLASSIC / ORCON LINE ausgeführt. Soll die Verlegung der Bahn vor dem Verputzen erfolgen und die Bahn direkt an das Mauerwerk angeschlossen werden, wird das Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV mit integriertem Armierungsgelege oder CONTEGA SOLIDO	

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen
Hinweise und Vorbemerkungen		
SL verwendet. Umgang mit hoher Baufeuchte Soll in der Winterzeit Putz oder Estrich eingebracht werden oder herrscht baubedingt aus anderen Gründen eine hohe Luftfeuchtigkeit, muss diese konsequent abgeführt werden. Falls erforderlich, sind Bautrockner zu verwenden. Die relative Luftfeuchte sollte während der Baumaßnahme unterhalb von 70 % gehalten werden. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge • Meterstab • Cutter (Teppichmesser) • Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse • Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker • Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Länge. • Ggf. Anpresshilfe für Klebebandverbindungen (z.B. pro clima PRESSFIX) Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung von Bahnenverlegung und Anschlüssen zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen, Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht, Leckagen aufzuspüren und diese noch nachträglich abzudichten. Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de		

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1.3.1	Anwendung Dach - Verlegung von innen			
1.3.1.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima DB+) Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima DB+ Dampfbremse und Luftdichtungsbahn Feuchtevariable, mit Gittergelege armierte Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,40 m bis 4 m) aus ökologischer Baupappe mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Bahn kann mit bedruckter oder unbedruckter Seite nach innen zeigend verlegt werden. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm bzw. 5-10 cm (bei der Verwendung von Einblasdämmstoff) mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.	m²	EP.....	GP
1.3.1.2	Verklebung der Überlappungen (pro clima UNI TAPE) Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima DB+ mit Universal-Klebeband pro clima UNI TAPE Systemklebeband mit Papierträger, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der Bahnen. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m²	EP.....	GP
1.3.1.3	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima CONTEGA PV) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an zu verputzende Giebel-/Trennwände mit dem Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV Putzanschlussband mit Putzträgervlies sowie integriertem Armierungsgewebe und Selbstklebestreifen (Breite 20 cm, sd-Wert 2,3 m) liefern und nach			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 39

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. Mittels Selbstklebestreifen an Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn ankleben. Band unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit geeignetem System-Anschlusskleber punktuell an der Außenwand fixieren. Der luftdichte Anschluss erfolgt später durch das Einbetten des Putzanschlussbandes in die Mittellage der Putzschicht (gesonderte Position im Leistungsbereich: Putz- und Stuckarbeiten).			Übertrag:
		m	EP.....	GP
1.3.1.4	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima SOLIDO SL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an zu verputzende Giebel-/Trennwände mit dem Putzanschlussband pro clima SOLIDO SL Putzanschlussband mit vollflächigem, wasserfestem SOLID-Kleber und überputzbarem Vlies, sd-Wert 2,8 m, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. An Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn mit Selbstklebestreifen ankleben. Bahn mit Putzanschlussband unter Ausbildung einer Dehnschlaufe vollflächig auf Mauerwerk oder Beton verkleben. Der Untergrund muss dazu eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden.			
		m	EP.....	GP
1.3.1.5	Anschluss an Trenn- u. Giebelwände NACH dem Verputzen (pro clima ECO COLL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an verputzte Giebel-/Trennwände mit dem Anschlusskleber pro clima ECO COLL Wandanschluss mit geprüft schadstoffarmem System-Naturalatex-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 40

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Anschlusskleber an Putz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.				
		m	EP.....	GP	
1.3.1.6	Anschluss an sägeraue Hölzer, z.B. Mittel- / Firstpfetten (pro clima ECO COLL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an sägeraue Hölzer (z.B. Mittel- / Firstpfetten) mit dem Anschlusskleber pro clima ECO COLL				
	Anschluss mit geprüft schadstoffarmem System-Naturalatex-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber an Holz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.				
		m	EP.....	GP	
1.3.1.7	Anschluss an gehobelte Hölzer, z.B. Mittel- / Firstpfetten (pro clima UNI TAPE) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an gehobelte Hölzer (z.B. Mittel- / Firstpfetten) mit Universal-Klebeband pro clima UNI TAPE				
	Luftdichten Anschluss an gehobeltes Holz mit Systemklebeband mit Papierträger, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.				
		m	EP.....	GP	
1.3.1.8	Anschluss an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempe (pro clima ECO COLL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempe mit dem Anschlusskleber pro clima ECO COLL				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 41

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Anschluss an sägeraue Fußpfette oder mineralischen Drempel mit geprüft schadstoffarmem System-Naturlatex-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber an Putz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.3.1.9	Anschluss an Dachflächenfenster (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an Dachflächenfenstern mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Blendrahmen von Dachflächenfenster (Abmessungen __/ __cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	Stk	EP.....	GP
1.3.1.10	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten. ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 42

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm				
	ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm				
	ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm				
	ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm				
	ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm				
		Stk	EP.....	GP	
1.3.1.11	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.				
		Stk	EP.....	GP	
1.3.1.12	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.				
		Stk	EP.....	GP	
				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 43

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 1.3.1			Dach - Verlegung von innen, Netto:		
1.3.2 Anwendung Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)					
1.3.2.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima DB+)				
	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima DB+ Dampfbremse und Luftdichtungsbahn				
	Feuchtevariable, mit Gittergelege armierte Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,40 m bis 4 m) aus ökologischer Baupappe mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Bahn kann mit bedruckter oder unbedruckter Seite nach innen zeigend verlegt werden. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm bzw. 5-10 cm (bei der Verwendung von Einblasdämmstoff) mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.				
			m²	EP.....	GP
1.3.2.2	Verklebung der Überlappungen (pro clima UNI TAPE)				
	Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima DB+ mit Universal-Klebeband pro clima UNI TAPE				
	Systemklebeband mit Papierträger, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der Bahnen. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.				
			m²	EP.....	GP
1.3.2.3	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (pro clima ECO COLL)				
	Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile mit dem Anschlusskleber pro clima ECO COLL				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 44

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (wie z.B. Betonböden, einbindende Innenwände, Decken) mit geprüft schadstoffarmem System-Naturlatex-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.3.2.4	Anschluss an glatte, nicht mineralische Bauteile (pro clima UNI TAPE) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an glatte, nicht mineralische Bauteile (z.B. gehobelte Hölzer) mit Universal-Klebeband pro clima UNI TAPE Luftdichten Anschluss an angrenzende glatte, nicht mineralische Bauteile wie z.B. gehobeltes oder geschliffenes Holz oder Holzwerkstoffplatten mit Systemklebeband mit Papierträger, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m	EP.....	GP
1.3.2.5	Anschluss an Fenster- und Türrahmen (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an Fenster- und Türrahmen mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Fenster- und Türrahmen (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 45

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		Stk	EP.....	GP
1.3.2.6	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__			
	Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
	ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm			
	ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm			
	ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm			
	ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm			
	ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm			
	ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm			
	ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 46

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.3.2.7	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.			
		Stk	EP.....	GP
1.3.2.8	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 47

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen			
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 1.3.2			Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau), Netto:		
1.3.3 Anwendung Wand (massiv mit Innendämmung)					
1.3.3.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima DB+) Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima DB+ Dampfbremse und Luftdichtungsbahn Feuchtevariable, mit Gittergelege armierte Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,40 m bis 4 m) aus ökologischer Baupappe mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Bahn kann mit bedruckter oder unbedruckter Seite nach innen zeigend verlegt werden. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm bzw. 5-10 cm (bei der Verwendung von Einblasdämmstoff) mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen. m² EP..... GP				
1.3.3.2	Verklebung der Überlappungen (pro clima UNI TAPE) Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima DB+ mit Universal-Klebeband pro clima UNI TAPE Systemklebeband mit Papierträger, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der Bahnen. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden. m² EP..... GP				
1.3.3.3	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (pro clima ECO COLL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile mit dem Anschlusskleber pro clima ECO COLL - Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:				

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 48

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Anschluss an sägeraue Hölzer oder mineralischen Bauteile (wie z.B. Betonböden, einbindende Innenwände, Decken) mit geprüft schadstoffarmem System-Naturlatex-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Bahn dabei unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen.	m	EP.....	GP
1.3.3.4	Anschluss an glatte, nicht mineralische Bauteile (pro clima UNI TAPE) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an glatte, nicht mineralische Bauteile (z.B. gehobelte Hölzer) mit Universal-Klebeband pro clima UNI TAPE Luftdichten Anschluss an angrenzende glatte, nicht mineralische Bauteile wie z.B. gehobeltes oder geschliffenes Holz oder Holzwerkstoffplatten mit Systemklebeband mit Papierträger, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m	EP.....	GP
1.3.3.5	Anschluss an Fenster- und Türrahmen (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an Fenster- und Türrahmen mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Fenster- und Türrahmen (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 49

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		Stk	EP.....	GP
1.3.3.6	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__			
	Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
	ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm			
	ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm			
	ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm			
	ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm			
	ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm			
	ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm			
	ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 50

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.3.3.7	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.			
		Stk	EP.....	GP
1.3.3.8	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DB+ an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 51

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen		
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 1.3.3				
		Wand (massiv mit Innendämmung), Netto:		.....
Summe Produkt 1.3				
		DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus Baupappe, N...		.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
		Gesamtsumme, Brutto:		.....
Summe Bereich 1				
		Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von innen, Netto:		.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
		Gesamtsumme, Brutto:		.....
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
		Hinweise und Vorbemerkungen		
		Hinweise und Vorbemerkungen für die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima INTESANA (connect)		
		Verlegung		
		Direkt unterhalb der Bahn ist eine vollflächige Dachschalung oder Stützlattung im Abstand von maximal 50 cm erforderlich, um das Gewicht des Dämmstoffes abzutragen.		
		Die Bahnen werden mit einer Überlappung von ca. 10 cm verlegt. Die Befestigung kann mit Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen. Tackerklammer sollten 10 mm breit und 8 mm lang sein und in einem Abstand von 10-15 cm gesetzt werden.		
		Hinweise bei Verwendung von Einblasdämmstoffen		
		Beim Einsatz von Einblasdämmstoffen, muss die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima INTESANA (connect) vollflächig auf einer ausreichend druckfesten Unterlage aufliegen.		
		Hinweise zur Freibewitterung		
		- Fortsetzung auf nächster Seite -		
			Übertrag:	.....

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 52

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen				
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung			
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag:
Die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima INTESANA (connect) kann während der Bauzeit als Witterungsschutz der darunterliegenden Konstruktion für eine Dauer von bis zu zwei Monaten dienen. Die Dachneigung muss dabei mind. 10° aufweisen. Die Verlegung der Bahnen muss parallel zur Traufe erfolgen. Die Bahnen sind wasserableitend zu überlappen. Sind Kehlen in der Dachkonstruktion vorhanden, sind vor Verlegung der Bahnen auf den Dachflächen zunächst Kehlbahnen anzubringen. Die Randbereich der Kehlbahnen werden umgeklappt und mit Klammern fixiert. Oberhalb von aufgehenden Bauteilen (z.B. Schornstein oder Dachfenster) sind Wasserabweiser (z.B. Folienrinnen) mit Quergefälle herzustellen und in das nächste angrenzende Feld ohne Dacheinbauteil zu führen. Die Perforation der Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima INTESANA (connect) durch Befestigungsmittel von temporären Sicherungslatten ist für den Zeitraum der Freibewitterung mit einem Nageldichtband (z.B. pro clima TESCO NAIDECK mono) abzudichten. Nach Entfernung der temporären Sicherungslatten, sind die verbleibenden Löcher in der Bahn mithilfe des Allround-Klebebands pro clima TESCO VANA oder TESCO No.1 luftdicht zu überkleben.					
Verklebung (nach DIN 4108-7, SIA 180 und ÖNORM B 8110-2) Die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen, sowie die luftdichte Anschlussverklebung an glatte Untergründe (z.B. glatte, harte Kunststoffe, gehobeltes und ggf. lackiertes Holz, glattes, rostfreies Metall) erfolgt mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCO VANA oder TESCO No.1. Bei Verwendung der connect-Variante, erfolgt die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen mithilfe der integrierten Selbstklebestreifen. Ergeben sich Bahnenüberlappung, wo nicht beidseitig connect-Selbstklebestreifen aufeinander verklebt werden können (z.B. Querstöße), müssen diese mit zusätzlichem Allround-Klebeband pro clima TESCO VANA oder TESCO No.1 verklebt werden. Die luftdichte Anschlussverklebung an mineralische und raue Untergründe (z.B. Putze, Beton, sägeraues Holz)					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
					Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 53

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	erfolgt mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F oder ORCON CLASSIC. Dabei ist die Verwendung einer Anpresslatte auf tragfähigen und standfesten Untergründen in der Regel nicht erforderlich. Zur Gewährleistung eines lückenlos luftdichten Anschlusses, muss der Kleber stets ohne Unterbrechung, als durchgängige Raupe aufgetragen werden. Alte, staubige Untergründe können mit der Grundierung pro clima TESCON PRIMER RP vor Verklebung mit Klebebändern ertüchtigt werden. Grundsätzlich ist die Eignung von Klebeuntergründen eigenverantwortlich zu prüfen. Ggf. sind Klebetests empfehlenswert. Klebeverbindungen müssen dauerhaft zug- und lastfrei ausgeführt werden. Ist mit mechanischer Belastung zu rechnen (z.B. hohes Dämmstoffgewicht oder Einblasdruck), müssen Maßnahmen zur Entlastung der Klebeverbindung getroffen werden (z.B. Stütz- oder Anpresslatten). Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für die einzelnen pro clima Verbindungsmittel. Weitere Empfehlungen für die luftdichte Verklebung der Bahnen untereinander sowie angrenzenden Bauteile, können der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix entnommen werden. Putzanschluss Soll die Verlegung der Bahn nach dem Verputzen erfolgen, empfiehlt sich die Ausführung frühestens nach 14 Tagen. Der Anschluss an den angrenzenden Putz wird mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F oder ORCON CLASSIC ausgeführt. Soll die Verlegung der Bahn vor dem Verputzen erfolgen und die Bahn direkt an das Mauerwerk angeschlossen werden, wird das Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV mit integriertem Armierungsgelege oder CONTEGA SOLIDO SL verwendet. Umgang mit hoher Baufeuchte Soll in der Winterzeit Putz oder Estrich eingebracht werden oder herrscht baubedingt aus anderen Gründen			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 54

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: eine hohe Luftfeuchtigkeit, muss diese konsequent abgeführt werden. Falls erforderlich, sind Bautrockner zu verwenden. Die relative Luftfeuchte sollte während der Baumaßnahme unterhalb von 70 % gehalten werden. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge • Meterstab • Cutter (Teppichmesser) • Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse • Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker • Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Länge. • Ggf. Anpresshilfe für Klebebandverbindungen (z.B. pro clima PRESSFIX) • Ggf. Schlag- bzw. Farbschnur für das Markieren der ersten Bahn an einer Konstruktion Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung von Bahnenverlegung und Anschlüssen zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen, Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht, Leckagen aufzuspüren und diese noch nachträglich abzudichten. Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de Übertrag:			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 55

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung			
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:		
2.1.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima INTESANA)				
Grundposition 001.0	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima INTESANA Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn				
Feuchtevariable Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,25 m bis 25 m), zur temporären Freibewitterung geeignet, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.					
			m²	EP.....	GP
2.1.2	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima INTESANA connect)				
Grundposition 001.0	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima INTESANA connect Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn				
Feuchtevariable Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,25 m bis 25 m), zur temporären Freibewitterung geeignet, geprüft schadstoffarm, mit integrierten Selbstklebzonen liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen. Überlappungen mit integriertem Selbstklebestreifen winddicht und wasserführend verkleben. Kopfstöße oder Bereiche ohne Selbstklebestreifen mit geeignetem System-Klebeband verkleben.					
			m²	EP.....	GP
2.1.3	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA)				
Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA					
Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben					
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:		

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 56

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen				
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung			
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Übertrag:				
	liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.				
		m²	EP.....	GP	
2.1.4	Anschluss an Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima CONTEGA PV) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an zu verputzende Giebelwände mit dem Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV Putzanschlussband mit Putzträgervlies sowie integriertem Armierungsgewebe und Selbstklebestreifen (Breite 20 cm, sd-Wert 2,3 m) liefern und nach Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. Dazu Dachschalung unterbrechen, Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn nach innen führen und Putzanschlussband mittels Selbstklebestreifen ankleben. Band anschließend unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit System-Anschlusskleber punktuell an der Außenwand fixieren. Der luftdichte Anschluss erfolgt später durch das Einbetten des Putzanschlussbandes in die Mittellage der Putzschicht (gesonderte Position im Leistungsbereich: Putz- und Stuckarbeiten).				
		m	EP.....	GP	
2.1.5	Anschluss an Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima SOLIDO SL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an zu verputzende Giebelwände mit dem Putzanschlussband pro clima SOLIDO SL Putzanschlussband mit vollflächigem, wasserfestem SOLID-Kleber und überputzbarem Vlies, sd-Wert 2,8 m, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. Dazu Dachschalung unterbrechen, Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn nach innen führen und Putzanschlussband mittels Selbstklebestreifen ankleben.				
	Übertrag:				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 57

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Bahn mit Putzanschlussband unter Ausbildung einer Dehnschlaufe vollflächig auf Mauerwerk oder Beton verkleben. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden.			
		m	EP.....	GP
2.1.6	Anschluss an Giebelwände NACH dem Verputzen (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an verputzte Giebel-/Trennwände mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Dazu Dachschalung unterbrechen, Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn nach innen führen und unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber an Putz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			
		m	EP.....	GP
2.1.7	Anschluss an Dachflächenfenster (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an Dachflächenfenstern mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Blendrahmen von Dachflächenfenster (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 58

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen			
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		Stk	EP	GP
2.1.8	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten. ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP	GP
2.1.9	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 59

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.			
		Stk	EP.....	GP
2.1.10	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
2.1.11	Anschluss an Längswände - Sparren enden auf Fußpfette (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an verputzte Längswände bei Sparren, die auf Fußpfette enden mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Dazu Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn am Sparrenabschnitt nach unten auf Mauerkrone führen und unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss			
				Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 60

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			
		m	EP.....	GP
2.1.12	Anschluss an Längswände - durchlaufende Sparren (Stellbrett + pro clima TESCO VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima INTESANA (connect) an verputzte Längswände bei durchlaufenden, gehobelten Sparren mit Stellbrettern aus luftdichten Holzwerkstoffplatten und dem Allround-Klebeband pro clima TESCO VANA Wandanschluss mit Stellbrettern aus luftdichten Holzwerkstoffplatten und Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Dazu Stellbretter in Sparrengefachen in Gefachhöhe und - breite einbauen und seitlich an Sparren, oben an Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn sowie unten an Mauerkrone mit Systemklebeband verkleben. Zur Verklebung auf mineralischem Untergrund (Mauerkrone) ist die Verwendung eines geeigneten System-Primers erforderlich. Der Untergrund (Mauerkrone) muss dazu eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			
		m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 61

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen			
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Produkt 2.1				
	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse und...			.....
2.2	Produkt DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung			
	Hinweise und Vorbemerkungen Hinweise und Vorbemerkungen für die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima DA (connect) Verlegung Direkt unterhalb der Bahn ist eine vollflächige Dachschalung oder Stützlattung im Abstand von maximal 50 cm erforderlich, um das Gewicht des Dämmstoffes abzutragen. Die Bahnen werden mit einer Überlappung von ca. 10 cm verlegt. Die Befestigung kann mit Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen. Tackerklammer sollten 10 mm breit und 8 mm lang sein und in einem Abstand von 10-15 cm gesetzt werden. Hinweise bei Verwendung von Einblasdämmstoffen Beim Einsatz von Einblasdämmstoffen, muss die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima DA (connect) vollflächig auf einer ausreichend druckfesten Unterlage aufliegen. Hinweise zur Freibewitterung Die Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima DA (connect) kann während der Bauzeit als Witterungsschutz der darunterliegenden Konstruktion für eine Dauer von bis zu drei Monaten dienen. Die Dachneigung muss dabei mind. 10° aufweisen. Die Verlegung der Bahnen muss parallel zur Traufe erfolgen. Die Bahnen sind wasserableitend zu überlappen. Sind Kehlen in der Dachkonstruktion vorhanden, sind vor Verlegung der Bahnen auf den Dachflächen zunächst Kehlbahnen anzubringen. Die Randbereich der Kehlbahnen werden umgeklappt und mit Klammern fixiert. Oberhalb von aufgehenden Bauteilen (z.B. Schornstein oder Dachfenster) sind Wasserabweiser (z.B. Folienrinnen) mit Quergefälle herzustellen und in das nächste angrenzende Feld ohne Dacheinbauteil zu führen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 62

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Die Perforation der Luftdichtungs- und Dampfbremsbahn pro clima DA (connect) durch Befestigungsmittel von temporären Sicherungslatten ist für den Zeitraum der Freibewitterung mit einem Nageldichtband (z.B. pro clima TESCON NAIDECK mono) abzudichten. Nach Entfernung der temporären Sicherungslatten, sind die verbleibenden Löcher in der Bahn mithilfe des Allround-Klebebands pro clima TESCON VANA oder TESCON No.1 luftdicht zu überkleben. Verklebung (nach DIN 4108-7, SIA 180 und ÖNORM B 8110-2) Die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen, sowie die luftdichte Anschlussverklebung an glatte Untergründe (z.B. glatte, harte Kunststoffe, gehobeltes und ggf. lackiertes Holz, glattes, rostfreies Metall) erfolgt mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA oder TESCON No.1. Bei Verwendung der connect-Variante, erfolgt die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen mithilfe der integrierten Selbstklebestreifen. Ergeben sich Bahnenüberlappung, wo nicht beidseitig connect-Selbstklebestreifen aufeinander verklebt werden können (z.B. Querstöße), müssen diese mit zusätzlichem Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA oder TESCON No.1 verklebt werden. Die luftdichte Anschlussverklebung an mineralische und raue Untergründe (z.B. Putze, Beton, sägeraues Holz) erfolgt mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F oder ORCON CLASSIC. Dabei ist die Verwendung einer Anpresslatte auf tragfähigen und standfesten Untergründen in der Regel nicht erforderlich. Zur Gewährleistung eines lückenlos luftdichten Anschlusses, muss der Kleber stets ohne Unterbrechung, als durchgängige Raupe aufgetragen werden. Alte, staubige Untergründe können mit der Grundierung pro clima TESCON PRIMER RP vor Verklebung mit Klebebandern ertüchtigt werden. Grundsätzlich ist die Eignung von Klebeuntergründen eigenverantwortlich zu prüfen. Ggf. sind Klebetests empfehlenswert. Klebeverbindungen müssen dauerhaft zug- und lastfrei ausgeführt werden. Ist mit mechanischer Belastung zu			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 63

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	rechnen (z.B. hohes Dämmstoffgewicht oder Einblasdruck), müssen Maßnahmen zur Entlastung der Klebeverbindung getroffen werden (z.B. Stütz- oder Anpresslatten). Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für die einzelnen pro clima Verbindungsmittel. Weitere Empfehlungen für die luftdichte Verklebung der Bahnen untereinander sowie angrenzenden Bauteile, können der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix entnommen werden. Putzanschluss Soll die Verlegung der Bahn nach dem Verputzen erfolgen, empfiehlt sich die Ausführung frühestens nach 14 Tagen. Der Anschluss an den angrenzenden Putz wird mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F oder ORCON CLASSIC ausgeführt. Soll die Verlegung der Bahn vor dem Verputzen erfolgen und die Bahn direkt an das Mauerwerk angeschlossen werden, wird das Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV mit integriertem Armierungsgelege oder CONTEGA SOLIDO SL verwendet. Umgang mit hoher Baufeuchte Soll in der Winterzeit Putz oder Estrich eingebracht werden oder herrscht baubedingt aus anderen Gründen eine hohe Luftfeuchtigkeit, muss diese konsequent abgeführt werden. Falls erforderlich, sind Bautrockner zu verwenden. Die relative Luftfeuchte sollte während der Baumaßnahme unterhalb von 70 % gehalten werden. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge • Meterstab • Cutter (Teppichmesser) • Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse • Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker • Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Länge. • Ggf. Anpresshilfe für Klebebandverbindungen (z.B. pro clima PRESSFIX) • Ggf. Schlag- bzw. Farbschnur für das Markieren der			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 64

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen			
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	ersten Bahn an einer Konstruktion			Übertrag:
	Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung von Bahnenverlegung und Anschlüssen zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen, Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht, Leckagen aufzuspüren und diese noch nachträglich abzudichten. Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de			
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 65

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
2.2.1	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima DA)			
Grundposition 001.0	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima DA Dampfbremse und Luftdichtungsbahn			
	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 2,3 m), zur temporären Freibewitterung geeignet, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen.			
		m ²	EP.....	GP
2.2.2	Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima DA connect)			
Grundposition 001.0	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima DA connect Dampfbremse und Luftdichtungsbahn			
	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 2,3 m), zur temporären Freibewitterung geeignet, geprüft schadstoffarm, mit integrierten Selbstklebzonen liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen. Überlappungen mit integriertem Selbstklebestreifen winddicht und wasserführend verkleben. Kopfstöße oder Bereiche ohne Selbstklebestreifen mit geeignetem System-Klebeband verkleben.			
		m ²	EP.....	GP
2.2.3	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA)			
	Verklebung der Überlappungsstöße der Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn pro clima DA mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA			
	Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 66

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen				
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung			
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.				
		m²	EP.....	GP	
2.2.4	Anschluss an Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima CONTEGA PV) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an zu verputzende Giebelwände mit dem Putzanschlussband pro clima CONTEGA PV Putzanschlussband mit Putzträgervlies sowie integriertem Armierungsgewebe und Selbstklebestreifen (Breite 20 cm, sd-Wert 2,3 m) liefern und nach Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. Dazu Dachschalung unterbrechen, Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn nach innen führen und Putzanschlussband mittels Selbstklebestreifen ankleben. Band anschließend unter Ausbildung einer Dehnschleife mit System-Anschlusskleber punktuell an der Außenwand fixieren. Der luftdichte Anschluss erfolgt später durch das Einbetten des Putzanschlussbandes in die Mittellage der Putzschicht (gesonderte Position im Leistungsbereich: Putz- und Stuckarbeiten).				
		m	EP.....	GP	
2.2.5	Anschluss an Giebelwände VOR dem Verputzen (pro clima SOLIDO SL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an zu verputzende Giebelwände mit dem Putzanschlussband pro clima SOLIDO SL Putzanschlussband mit vollflächigem, wasserfestem SOLID-Kleber und überputzbarem Vlies, sd-Wert 2,8 m, geprüft schadstoffarm liefern und nach Herstellerangaben montieren, inkl. Nebenarbeiten. Dazu Dachschalung unterbrechen, Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn nach innen führen und Putzanschlussband mittels Selbstklebestreifen ankleben. Bahn mit Putzanschlussband unter Ausbildung einer Dehnschleife vollflächig auf Mauerwerk oder Beton verkleben.				
				Übertrag:	
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 67

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen			
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden.			Übertrag:
		m	EP.....	GP
2.2.6	Anschluss an Giebelwände NACH dem Verputzen (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an verputzte Giebel-/Trennwände mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Dazu Dachschalung unterbrechen, Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn nach innen führen und unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber an Putz ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			
		m	EP.....	GP
2.2.7	Anschluss an Dachflächenfenster (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an Dachflächenfenstern mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Blendrahmen von Dachflächenfenster (Abmessungen __/ __cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 68

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		Stk	EP.....	GP
2.2.8	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten. ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 69

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
2.2.9	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an Rohrdurchdringung mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.			
		Stk	EP.....	GP
2.2.10	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
2.2.11	Anschluss an Längswände - Sparren enden auf Fußpfette (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an verputzte Längswände bei Sparren, die auf Fußpfette enden mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Dazu Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn am Sparrenabschnitt nach unten auf Mauerkrone führen und unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 70

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			
		m	EP.....	GP
2.2.12	Anschluss an Längswände - durchlaufende Sparren (Stellbrett + pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsbahn pro clima DA (connect) an verputzte Längswände bei durchlaufenden, gehobelten Sparren mit Stellbrettern aus luftdichten Holzwerkstoffplatten und dem Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA Wandanschluss mit Stellbrettern aus luftdichten Holzwerkstoffplatten und Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Dazu Stellbretter in Sparrengefachen in Gefachhöhe und - breite einbauen und seitlich an Sparren, oben an Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn sowie unten an Mauerkrone mit Systemklebeband verkleben. Zur Verklebung auf mineralischem Untergrund (Mauerkrone) ist die Verwendung eines geeigneten System-Primers erforderlich. Der Untergrund (Mauerkrone) muss dazu eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			
		m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 71

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämmung		
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Produkt 2.2				
	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung, Netto:			.....
Summe Bereich 2				
	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unter Aufdachdämm...			.....
	zzgl. MwSt. (19,0 %):			.....
	Gesamtsumme, Brutto:			.....
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.1	Produkt	Sub-and-Top-Dachsanierung		
3.1.1	Anwendung	DASATOP feuchtevariable Sanierungs-Dampfbremse und Luftdichtung		
	Hinweise und Vorbemerkungen Hinweise und Vorbemerkungen für pro clima DASATOP Dachsanierungs-Dampfbremse Verklebung Die luftdichte Anschlussverklebung an mineralische und raue Untergründe erfolgt mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F ohne Anpresslatte (Untergründe standfest und tragfähig) nach DIN 4108, SIA 180 und ÖNorm B8110-2. Zur Gewährleistung einer perfekten Luftdichtheit muss der Kleber immer ohne Unterbrechung als durchgängige Schnur aufgetragen werden. Optimale Verklebung der Bahnenüberlappung gewährleistet das Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1 oder TESCON VANA. Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für die einzelnen pro clima Produkte. Weitere Empfehlungen für die luftdichte Verklebung der Bahnen untereinander und an allen angrenzenden Bauteilen können der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix entnommen werden. Verlegung Die Bahn wird mit einer Überlappung von mind. 7 - 10 cm verlegt. Die Befestigung kann mit Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen. Die Verlegung der DASATOP erfolgt wasserführend. Zellulose-Einblasdämmungen Bei Zellulose-Einblasdämmungen muss die bestehende Innenbekleidung auf der die DASATOP verlegt wird, das Gewicht und den Einblasdruck des Wärmedämmstoffs			
	- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 72

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.1	Produkt	Sub-and-Top-Dachsanierung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	aufnehmen.			Übertrag:
	Werkzeuge Neben Meterstab, Fußbodenmesser, Kartuschen- und Schlauchfolienpresse, Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker. Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Tiefe.			
	Bei Bedarf fordern Sie bitte die kompletten pro clima Infos mit ausführlichen Produkt- und Verarbeitungsinformationen an.			
	pro clima Service: Fon: 0 62 02 - 27 82.0 Fax: 0 62 02 - 27 82.21 eMail: info@proclima.de www.proclima.de			
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 73

01	Produkt... Luftdichtung innen			
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.1	Produkt	Sub-and-Top-Dachsanierung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.1.1.1	Sanierungs-Dampfbremse u. Luftdichtungsbahn pro clima DASATOP o. glw. pro clima DASATOP Sanierungsdampfbremse u. Luftdichtungsbahn (sd-Wert = 0,05 bis 2,0 m feuchtevariabel - Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und in den Sparrengefachen und über die Sparren längs zur Traufe verlegen. Überlappungen mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1 oder TESCON VANA luftdicht verkleben. Die Ausführung erfolgt entsprechend der Herstellerangaben, inkl. Material und Nebenarbeiten.	m²	EP.....	GP
3.1.1.2	Anschluss an angrenzende mineralische oder raue Bauteile Luftdichter Anschluss der Sanierungs-Dampfbremse u. Luftdichtungsbahn pro clima DASATOP o. glw. an angrenzende mineralische oder raue Bauteile wie z.B. Betonböden, einbindende Innenwände, Decken, Schornsteine oder raues Holz mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben montieren.	m	EP.....	GP
3.1.1.3	Anschluss an Dachfenster Luftdichter Anschluss der Sanierungs-Dampfbremse u. Luftdichtungsbahn pro clima DASATOP o. glw. an Dachfensterblendrahmen (Abmessungen___ / ___cm) mit dem Allround-Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben montieren.	Stk	EP.....	GP
3.1.1.4	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Luftdichter Anschluss der Sanierungs-Dampfbremse u. Luftdichtungsbahn pro clima DASATOP o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm			

- Fortsetzung auf nächster Seite -
Übertrag:

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.1	Produkt	Sub-and-Top-Dachsanierung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ o. glw. ggf. inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben montieren.			
		Stk	EP.....	GP
3.1.1.5	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) Luftdichter Anschluss der Sanierungs-Dampfbremse u. Luftdichtungsbahn pro clima DASATOP o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: ____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben montieren.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 75

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.1	Produkt	Sub-and-Top-Dachsanierung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 3.1.1				
DASATOP feuchtevariable Sanierungs-Dampfbremse und Luftdichtung... ..				
Summe Produkt 3.1				
Sub-and-Top-Dachsanierung, Netto:				
zzgl. MwSt. (19,0 %):				
Gesamtsumme, Brutto:				
3.2 Produkt flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene				
3.2.1 Anwendung Aufdachdämmung / Überdämmung aus druckfesten Holzfaserdämmplatten				
3.2.1.01 Position DASAPLANO 0,01 connect - diffusionsoffene Luftdichtungsbahn für die Dachsanieru..				
Hinweise und Vorbemerkungen				
Hinweise und Vorbemerkungen für die diffusionsoffene Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen pro clima DASAPLANO 0,01 connect.				
Verlegung				
Die Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect wird mit der bedruckten Seite zum Verarbeiter hin zeigend verlegt.				
Sie kann straff längs und quer zur Tragkonstruktion, z.B. den Sparren, flächig auf einer Gefachdämmung verlegt werden.				
Um erhöhte Feuchtigkeit unterseitig der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect zu vermeiden, sollte der Einbau der Überdämmung zeitnah nach dem Verlegen der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect erfolgen (innerhalb 14 Tage / bei Lufttemperaturen < 10 °C innerhalb 7 Tagen).				
Luftdichte Verklebungen können nur auf faltenfrei verlegten Dampfbremsen erreicht werden.				
Die Bahnen werden mit einer Überlappung von ca. 10 - 15 cm verlegt.				
Die Befestigung kann mit Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen.				
Tackerklammern sollten mindestens 10 mm breit und 8 mm lang sein und in einem Abstand von 10-15 cm gesetzt werden.				
Die Bahn ist ca. 4 cm auf angrenzende Bauteile zu führen, damit hier später luftdicht angeschlossen				
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 76

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	werden kann.			Übertrag:
	Einsatz als Behelfsdeckung Die Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect kann während der Bauzeit als Behelfsdeckung der darunterliegenden Konstruktion für eine Dauer von bis zu 14 Tagen dienen. Die Dachneigung muss dabei mind. 14° aufweisen. Die Verlegung der Bahnen muss parallel zur Traufe erfolgen. Die Bahnen sind wasserableitend zu überlappen. Sind Kehlen in der Dachkonstruktion vorhanden, sind vor Verlegung der Bahnen auf den Dachflächen zunächst Kehlbahnen anzubringen. Die Randbereich der Kehlbahnen werden umgeklappt und mit Klammern fixiert. Oberhalb von aufgehenden Bauteilen (z.B. Schornstein oder Dachfenster) sind Wasserabweiser (z.B. Folienrinnen) mit Quergefälle herzustellen und in das nächste angrenzende Feld ohne Dacheinbauteil zu führen. Die Perforation der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect durch Befestigungsmittel von temporären Sicherungslatten ist für den Zeitraum der Freibewitterung mit einem Nageldichtband (z.B. pro clima TESCON NAIDECK mono) abzudichten. Nach Entfernung der temporären Sicherungslatten, sind die verbleibenden Löcher in der Bahn mithilfe des Allround-Klebebands pro clima TESCON VANA oder TESCON No.1 luftdicht zu überkleben. Verklebung (nach DIN 4108-7, SIA 180 und ÖNORM B 8110-2) In Längsrichtung der Bahn erfolgt die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen durch die connect-Selbstklebezonen. Die Verklebung ist fest anzureiben, auf einen ausreichenden Gegendruck ist zu achten. Ergeben sich Bahnenüberlappungen, die nicht beidseitig durch die connect-Selbstklebezonen aufeinander verklebt werden können (z.B. Querstöße), müssen diese mit zusätzlichem Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA oder TESCON No.1 verklebt werden. Die luftdichte Anschlussverklebung an mineralische und raue Untergründe (z.B. Glatzstrich auf Mauerkronen, Beton, sägeraues Holz) erfolgt mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 77

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	oder ORCON CLASSIC. Dabei ist die Verwendung einer Anpresslatte auf tragfähigen und standfesten Untergründen in der Regel nicht erforderlich. Zur Gewährleistung eines lückenlos luftdichten Anschlusses, muss der Kleber stets ohne Unterbrechung, als durchgängige Raupe aufgetragen werden. Alte, staubige Untergründe können mit der Grundierung pro clima TESCON PRIMER RP vor Verklebung mit Klebebändern ertüchtigt werden. Grundsätzlich ist die Eignung von Klebeuntergründen eigenverantwortlich zu prüfen. Ggf. sind Klebetests empfehlenswert. Klebeverbindungen müssen dauerhaft zug- und lastfrei ausgeführt werden. Ist mit mechanischer Belastung zu rechnen (z.B. hohes Dämmstoffgewicht oder Einblasdruck), müssen Maßnahmen zur Entlastung der Klebeverbindung getroffen werden (z.B. Stütz- oder Anpresslatten). Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für die einzelnen pro clima Verbindungsmittel. Weitere Empfehlungen für die luftdichte Verklebung der Bahnen untereinander sowie an angrenzende Bauteile, können der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix entnommen werden. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge • Meterstab • Cutter (Teppichmesser) • Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse • Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker • Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Länge. • Ggf. Anpresshilfe für Klebebandverbindungen (z.B. pro clima PRESSFIX) • Ggf. Schlag- bzw. Farbschnur für das Markieren der ersten Bahn an einer Konstruktion Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung von Bahnenverlegung und Anschlüssen zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 78

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen, Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht, Leckagen aufzuspüren und diese noch nachträglich abzudichten. Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de			
	Übertrag:			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 79

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.2.1.01.1	Sanierungs-Dampfbremse u. Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect pro clima DASAPLANO 0,01 connect Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen bei Volldämmung des bestehenden Sparrengefachs. Verlegung über den Sparren unter einer zusätzlichen Aufsparrendämmung aus Holzfaserunterdeckplatten im Rahmen der Sanierungslösungen von pro clima, sowie für die freigegebenen Sanierungslösungen von Holzfaserplattenherstellern. sd-Wert feuchtevariabel = 0,01 m, (sd-Wert = 0,06 ± 0,02 m) Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) liefern und mit der bedruckten Seite zum Verarbeiter hin zeigend verlegen. pro clima DASAPLANO 0,01 connect kann straff längs und quer zur Tragkonstruktion, (z. B. Sparren), flächig auf einer Gefachdämmung verlegt werden. Überlappungen mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1 oder TESCON VANA luftdicht verkleben. Die Ausführung erfolgt entsprechend der Herstellerangaben, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m ²	EP.....	GP
3.2.1.01.2	Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima DASAPLANO 0,01 connect) Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima DASAPLANO 0,01 connect Luftdichtungsbahn Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,06 ±0,02 m), zur temporären Freibewitterung geeignet, geprüft schadstoffarm, mit integrierten Selbstklebzonen liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm mit geeigneten Tackerklammern befestigen.			
				Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 80

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen. Überlappungen mit integriertem Selbstklebestreifen winddicht und wasserführend verkleben. Kopfstöße oder Bereiche ohne Selbstklebestreifen mit geeignetem System-Klebeband verkleben.	m ²	EP.....	GP
3.2.1.01.3	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA) Verklebung der Überlappungsstöße der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.	m ²	EP.....	GP
3.2.1.01.4	Anschluss an Giebelwände (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect an verputzte Giebel-/Trennwände mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.	m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 81

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.2.1.01.5	Anschluss an Dachflächenfenster (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect an Dachflächenfenster mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Blendrahmen von Dachflächenfenster (Abmessungen __/ __ cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		Stk	EP.....	GP
3.2.1.01.6	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,01 connect an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten. ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm ROFLEX 50 für Ø 50-90 mm ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm ROFLEX 250			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 82

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen			
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag:
	für Ø 220-270 mm				
	ROFLEX 300				
	für Ø 270-320 mm				
			Stk	EP.....	GP
3.2.1.01.7	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA)				
	Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn				
	pro clima DASAPLANO 0,01 connect				
	an Rohrdurchdringungen mit dem Allroundklebeband				
	pro clima TESCON VANA				
	Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10 cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.				
			Stk	EP.....	GP
3.2.1.01.8	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX)				
	Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn				
	pro clima DASAPLANO 0,01 connect				
	an kreisrunde Rohrdurchdringungen mit der				
	Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono				
	Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.				
			Stk	EP.....	GP
3.2.1.01.9	Anschluss an Längswände - Sparren enden auf Fußpfette (pro clima ORCON F)				
	Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn				
	pro clima DASAPLANO 0,01 connect				
	an verputzte Längswände bei Sparren, die auf Fußpfette				
	enden mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F				
	Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen.				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -				
					Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 83

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dazu Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn am Sparrenabschnitt nach unten auf Mauerkrone führen und unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			
		m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 84

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Position 3.2.1.01				
	DASAPLANO 0,01 connect - diffusionsoffene Luftdichtungsbahn für di...			.....
Summe Anwendung 3.2.1				
	Aufdachdämmung / Überdämmung aus druckfesten Holzfaserdämmpl...			.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....
3.2.2 Anwendung Aufdachdämmung / Überdämmung aus Mineralfaser, mattenförmigem oder eingeba...				
3.2.2.01 Position DASAPLANO 0,50 connect - Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen				
Hinweise und Vorbemerkungen Hinweise und Vorbemerkungen für die Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen pro clima DASAPLANO 0,50 connect. Verlegung Die Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect wird mit der bedruckten Seite zum Verarbeiter hin zeigend verlegt. Sie kann straff längs und quer zur Tragkonstruktion, z.B. den Sparren, flächig auf einer Gefachdämmung verlegt werden. Um erhöhte Feuchtigkeit unterseitig der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect zu vermeiden, sollte der Einbau der Überdämmung zeitnah nach dem Verlegen der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect erfolgen (innerhalb 14 Tage / bei Lufttemperaturen < 10 °C innerhalb 7 Tagen). Luftdichte Verklebungen können nur auf faltenfrei verlegten Dampfbremsen erreicht werden. Die Bahnen werden mit einer Überlappung von ca. 10 - 15 cm verlegt. Die Befestigung kann mit Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen. Tackerklammern sollten mindestens 10 mm breit und 8 mm lang sein und in einem Abstand von 10-15 cm gesetzt werden. Die Bahn ist ca. 4 cm auf angrenzende Bauteile zu führen, damit hier später luftdicht angeschlossen werden kann.				
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 85

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Einsatz als Behelfsdeckung Die Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect kann während der Bauzeit als Behelfsdeckung der darunterliegenden Konstruktion für eine Dauer von bis zu 14 Tagen dienen. Die Dachneigung muss dabei mind. 14° aufweisen. Die Verlegung der Bahnen muss parallel zur Traufe erfolgen. Die Bahnen sind wasserableitend zu überlappen. Sind Kehlen in der Dachkonstruktion vorhanden, sind vor Verlegung der Bahnen auf den Dachflächen zunächst Kehlbahnen anzubringen. Die Randbereich der Kehlbahnen werden umgeklappt und mit Klammern fixiert. Oberhalb von aufgehenden Bauteilen (z.B. Schornstein oder Dachfenster) sind Wasserabweiser (z.B. Folienrinnen) mit Quergefälle herzustellen und in das nächste angrenzende Feld ohne Dacheinbauteil zu führen. Die Perforation der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect durch Befestigungsmittel von temporären Sicherungslatten ist für den Zeitraum der Freibewitterung mit einem Nageldichtband (z.B. pro clima TESCON NAIDECK mono) abzudichten. Nach Entfernung der temporären Sicherungslatten, sind die verbleibenden Löcher in der Bahn mithilfe des Allround-Klebebands pro clima TESCON VANA oder TESCON No.1 luftdicht zu überkleben. Verklebung (nach DIN 4108-7, SIA 180 und ÖNORM B 8110-2) In Längsrichtung der Bahn erfolgt die luftdichte Verklebung der Bahnenüberlappungen durch die connect-Selbstklebezonen. Die Verklebung ist fest anzureiben, auf einen ausreichenden Gegendruck ist zu achten. Ergeben sich Bahnenüberlappungen, die nicht beidseitig durch die connect-Selbstklebezonen aufeinander verklebt werden können (z.B. Querstöße), müssen diese mit zusätzlichem Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA oder TESCON No.1 verklebt werden. Die luftdichte Anschlussverklebung an mineralische und raue Untergründe (z.B. Glatzstrich auf Mauerkronen, Beton, sägeraues Holz) erfolgt mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F oder ORCON CLASSIC. Dabei ist die Verwendung einer Anpresslatte auf			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 86

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	tragfähigen und standfesten Untergründen in der Regel nicht erforderlich. Zur Gewährleistung eines lückenlos luftdichten Anschlusses, muss der Kleber stets ohne Unterbrechung, als durchgängige Raupe aufgetragen werden. Alte, staubige Untergründe können mit der Grundierung pro clima TESCON PRIMER RP vor Verklebung mit Klebebändern ertüchtigt werden. Grundsätzlich ist die Eignung von Klebeuntergründen eigenverantwortlich zu prüfen. Ggf. sind Klebetests empfehlenswert. Klebeverbindungen müssen dauerhaft zug- und lastfrei ausgeführt werden. Ist mit mechanischer Belastung zu rechnen (z.B. hohes Dämmstoffgewicht oder Einblasdruck), müssen Maßnahmen zur Entlastung der Klebeverbindung getroffen werden (z.B. Stütz- oder Anpresslatten). Beachten Sie bitte die Verarbeitungshinweise für die einzelnen pro clima Verbindungsmittel. Weitere Empfehlungen für die luftdichte Verklebung der Bahnen untereinander sowie an angrenzende Bauteile, können der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix entnommen werden. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge • Meterstab • Cutter (Teppichmesser) • Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse • Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker • Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Länge. • Ggf. Anpresshilfe für Klebebandverbindungen (z.B. pro clima PRESSFIX) • Ggf. Schlag- bzw. Farbschnur für das Markieren der ersten Bahn an einer Konstruktion Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung von Bahnenverlegung und Anschlüssen zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen,			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 87

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht, Leckagen aufzuspüren und diese noch nachträglich abzudichten. Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de			
3.2.2.01.1	Sanierungs-Dampfbremse u. Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect pro clima DASAPLANO 0,50 connect Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen bei Volldämmung des bestehenden Sparrengefachs. Verlegung über den Sparren unter einer zusätzlichen Aufsparrendämmung aus Holzfaserunterdeckplatten im Rahmen der Sanierungslösungen von pro clima, sowie für die freigegebenen Sanierungslösungen von Holzfaserplattenherstellern. (sd-Wert = 0,50 ± 0,1 m) Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) liefern und mit der bedruckten Seite zum Verarbeiter hin zeigend verlegen. pro clima DASAPLANO 0,50 connect kann straff längs und quer zur Tragkonstruktion, (z. B. Sparren), flächig auf einer Gefachdämmung verlegt werden. Überlappungen mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1 oder TESCON VANA luftdicht verkleben. Die Ausführung erfolgt entsprechend der Herstellerangaben, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m²	EP.....	GP
	Übertrag:			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 88

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.2.2.01.2	Luftdichtungsbahn verlegen (pro clima DASAPLANO 0,50 connect)			
Grundposition 001.0	Herstellung der luftdichten Ebene nach DIN 4108-7 mit pro clima DASAPLANO 0,50 connect Luftdichtungsbahn			
	Luftdichtungsbahn (sd-Wert: 0,50 ±0,10 m), zur temporären Freibewitterung geeignet, geprüft schadstoffarm, mit integrierten Selbstklebzonen liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Die Verlegung erfolgt mit der Schriftseite zum Verarbeiter zeigend. Bahn faltenfrei verlegen und im Abstand von ca. 10-15 cm mit geeigneten Tackerklammern befestigen. Weitere Bahnen mit ca. 10 cm überlappen. Überlappungen mit integriertem Selbstklebestreifen winddicht und wasserführend verkleben. Kopfstöße oder Bereiche ohne Selbstklebestreifen mit geeignetem System-Klebeband verkleben.			
		m²	EP.....	GP
3.2.2.01.3	Verklebung der Überlappungen (pro clima TESCON VANA)			
	Verklebung der Überlappungsstöße der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA			
	Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mittig auf dem Überlappungsstoß auf der glatten Schriftseite der Bahn. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		m²	EP.....	GP
3.2.2.01.4	Anschluss an Giebelwände (pro clima ORCON F)			
	Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect an verputzte Giebel-/Trennwände mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F			
	Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 89

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Dazu Kleberaube in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			Übertrag:
		m	EP.....	GP
3.2.2.01.5	Anschluss an Dachflächenfenster (pro clima TESCON PROFIL) Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect an Dachflächenfenster mit dem Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL Luftdichten Anschluss an Blendrahmen von Dachflächenfenster (Abmessungen __/ __cm) mit System-Eckklebeband mit wasserfestem SOLID-Kleber, geprüft schadstoffarm in Breite 60 mm nach Herstellerangaben herstellen inkl. Material und Nebenarbeiten. Verklebungen müssen dauerhaft spannungs- und lastfrei sein. Falten in der Luftdichtungsbahn dürfen nicht überklebt, sondern müssen aufgeschnitten und neu überklebt werden.			
		Stk	EP.....	GP
3.2.2.01.6	Anschluss an Rohrdurchdringungen (pro clima ROFLEX) Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect an kreisrunde Rohrdurchdringung mit der Rohrmanschette pro clima ROFLEX__ Luftdichten Anschluss an kreisrunde Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit vorgefertigter System-Rohrmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Rohrs nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten. ROFLEX 30 für Ø 30-50 mm ROFLEX 50			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 90

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	für Ø 50-90 mm			
	ROFLEX 100 für Ø 100-120 mm			
	ROFLEX 150 für Ø 120-170 mm			
	ROFLEX 200 für Ø 170-220 mm			
	ROFLEX 250 für Ø 220-270 mm			
	ROFLEX 300 für Ø 270-320 mm			
		Stk	EP.....	GP
3.2.2.01.7	Anschluss an Rohrdurchdringungen - Alternative (pro clima TESCON VANA) Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect an Rohrdurchdringungen mit dem Allroundklebeband pro clima TESCON VANA Luftdichten Anschluss an Rohrdurchdringung (Durchmesser: __cm) mit Systemklebeband, geprüft schadstoffarm, mit wasserfestem SOLID-Kleber und geprüfter Dauerhaftigkeit, in Breite 60 mm nach Herstellerangaben liefern und anbringen inkl. Nebenarbeiten. Die Verklebung erfolgt mit ca. 10 cm langen Abschnitten des Klebebandes umlaufend schuppenförmig rechtwinklig zur Schnittstelle Rohrdurchdringung-Dampfbremsbahn.			
		Stk	EP.....	GP
3.2.2.01.8	Anschluss an einfache Kabeldurchdringungen (pro clima KAFLEX) Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect an kreisrunde Rohrdurchdringungen mit der Rohrmanschette pro clima KAFLEX mono			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 91

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Luftdichten Anschluss an Kabeldurchdringung (Durchmesser 6-12 mm) mit vorgefertigter, selbstklebender System-Kabelmanschette mit nachträglicher Bewegungsmöglichkeit des durchgeführten Kabels nach Herstellerangaben herstellen inkl. erforderlichen Materials und Nebenarbeiten.			
		Stk	EP.....	GP
3.2.2.01.9	Anschluss an Längswände - Sparren enden auf Fußpfette (pro clima ORCON F) Luftdichter Anschluss der Luftdichtungsbahn pro clima DASAPLANO 0,50 connect an verputzte Längswände bei Sparren, die auf Fußpfette enden mit dem Anschlusskleber pro clima ORCON F Wandanschluss mit weichmacherfreiem und geprüft schadstoffarmem System-Anschlusskleber inkl. Material und Nebenarbeiten nach Herstellerangaben herstellen. Dazu Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn am Sparrenabschnitt nach unten auf Mauerkrone führen und unter Ausbildung einer Dehnschlaufe mit Anschlusskleber ankleben. Dazu Kleberaupe in Stärke von 5-8 mm ohne Lücke durchgängig auftragen. Der Untergrund muss eben und tragfähig sein. Ggf. muss der Untergrund zuvor egalisiert und / oder Fehlstellen ergänzt werden. Auf unverputzten Mauerwerkskronen ist vor Anschluss ein geeigneter Glattstrich aufzubringen.			
		m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 92

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen		
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen		
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Position 3.2.2.01				
	DASAPLANO 0,50 connect - Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung ...			.....
Summe Anwendung 3.2.2				
	Aufdachdämmung / Überdämmung aus Mineralfaser, mattenförmigem ...			.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....
Summe Produkt 3.2				
	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der Dämmebene,...			.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....
Summe Bereich 3				
	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von außen, Netto:			.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....
4 Bereich Dampfbremstapeten				
Hinweise und Vorbermerkungen				
Hinweise und Vorbemerkungen für die Dampfbremstapete				
pro clima SANTA DT / UT				
Die Sanierungstapete pro clima SANTA DT verfügt über Raufaseroptik. Die Sanierungstapete pro clima SANTA UT verfügt über eine glatte Oberfläche und kann auch übertapeziert werden.				
Luftdichtung				
Die Dampfbremstapete pro clima SANTA DT / UT übernimmt die Funktion der Dampfbremse. Um die Luftdichtung zu gewährleisten (Voraussetzung für eine bauschadensfreie Dämmkonstruktion), muss der Untergrund aus z. B. Gipsbauplatten oder Putz auf Holzwolle-Leichtbauplatten luftdicht sein oder bei Bedarf entsprechend nachgearbeitet werden. Anschlüsse an angrenzende Bauteile sind fugenfrei herzustellen. Dafür sind geeignete, dauerelastische Dichtmassen zu verwenden.				
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 93

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen
4	Bereich	Dampfbremstapeten
Hinweise und Vorbermerkungen		
Verlegung Die Dampfbremstapete pro clima SANTA DT / UT verhält sich nicht wie eine "gewöhnliche" Untertapete, sondern wie eine schwere Strukturtapete. Die dementsprechenden Besonderheiten bei der Verarbeitung sind zu beachten. Die Bahnen werden auf Stoß (nicht überlappend) aufgebracht. Untergrund / Grundierung Grundsätzlich sind die Einsatz- und Verarbeitungsempfehlungen des jeweiligen Klebeprodukteherstellers zu beachten. Für genaue / weiterführenden Informationen zur Untergrundvorbereitung, ist der Hersteller der jeweiligen Klebe- und Grundierungsprodukte zu kontaktieren. Die Untergrundvorbereitung erfolgt gemäß den technischen Regelwerken für Tapezierarbeiten (BFS Merkblatt Nr. 16). Dies bedeutet insbesondere, der Untergrund muss trocken, tragfähig, gleichmäßig saugfähig, sauber, glatt und für die vorgesehene Wandbekleidung hinreichend ebenflächig sein. Abhängig von der gewählten Wandbekleidung können ggf. zusätzliche vorbereitende Maßnahmen erforderlich werden. Alte Tapeten und nicht haftende Anstriche sind zu entfernen. Stark saugfähige Untergründe sind mit Hilfe einer für nachfolgende Tapezierarbeiten geeigneten Grundierung, auf eine mittlere Saugfähigkeit einzustellen. Bei Gipskarton z. B. Metylan Grundierung universal. Die Grundierung darf den Untergrund keinesfalls absperren. Verklebung Grundsätzlich sind die Einsatz- und Verarbeitungsempfehlungen des jeweiligen Klebeprodukteherstellers zu beachten. Für genaue / weiterführenden Informationen zur Verklebung, ist der Hersteller der jeweiligen Klebeprodukte zu kontaktieren. Es sind nur gebrauchsfertige Dispersionswandbelagsklebstoffe mit geringerem Wassergehalt zu verwenden, z. B. Henkel Metylan Ovalit TM (ehemals 'Ovalit T Wandbelags-Kleber').		

08.06.2016 - Seite 94

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen
4	Bereich	Dampfbremstapeten
Hinweise und Vorbermerkungen		
Klebstarke Kleisterprodukte erzielen kein einwandfreies Tapezierergebnis. Für die Verklebung auf schwach saugfähigen Untergründen eignet sich z.B. das Klebemittel Henkel Metylan Ovalit VB (ehemals 'Ovalit V für Vinyl und Bordüren'). Es ist keine Weichzeit erforderlich. Übertapezieren Nur die Untertapete pro clima SANTA UT ist für nachfolgende Tapezierung geeignet. Die Überarbeitung sollte stets nur mit Wandbekleidungen erfolgen, die eine Trocknung des Klebemittels zur Raumseite ermöglichen. Die Überarbeitung mit herstellerseitig ausdrücklich als trockenabziehbar ausgelobten Vlieswandbekleidungen ist möglich. Ein trockenes Abziehen kann jedoch in Einzelfällen zur Beschädigung der Dampfbremstapete pro clima SANTA UT Oberfläche führen. Die Verwendung stärkerer Klebemittel, z.B. zur Verklebung schwererer Wandbekleidungen, ist möglich. Eine Trockenabziehbarkeit ist dann jedoch grundsätzlich auszuschließen. Ein nasses Entfernen reversibler Klebemittel ist möglich. Je nach erforderlicher Feuchtigkeitsmenge kann es hierbei jedoch ebenfalls zur Beschädigung der Oberfläche der Dampfbremstapete pro clima SANTA UT kommen. Ggf. ist eine Bestätigung bei dem jeweiligen Beschichtungshersteller anzufordern. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge / Materialien • Tapeziertisch • Messer zum Ablängen der Bahnen • Zollstock • Bleistift • Schere für den Zuschnitt von Details • gegebenenfalls Grundierung • Tapeten-Kleber: z.B. Henkel Metylan Ovalit TM bei schwach saugfähigen Untergründen: z.B. Henkel Metylan Ovalit VB • Nahtroller o.ä., um die Ränder gleichmäßig anzurollen Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung des vorhandenen und ertüchtigten Untergrundes zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden.		

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01 Produkt... Luftdichtung innen

4 Bereich Dampfbremstapeten

Hinweise und Vorbermerkungen

Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte

pro clima Technik
Fon: 0 62 02 - 27 82.45
Fax: 0 62 02 - 27 82.51
eMail: technik@proclima.de
www.proclima.de

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
4	Bereich	Dampfbremstapeten			
4.1	Produkt	SANTA DT Sanierungstapete in Raufaseroptik			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
4.1	Produkt	SANTA DT Sanierungstapete in Raufaseroptik			
	***Bedarfspos.				
4.1.1		Alte Tapeten / nicht haftende Anstriche entfernen			
	Alte Tapeten und nicht haftende Anstriche entfernen und entsorgen, inkl. aller Nebenarbeiten.				
			m ²	EP.....	- Nur EP -
	***Bedarfspos.				
4.1.2		Fugen im Untergrund abdichten			
	Fugen im Untergrund sowie in Anschluss- und Übergangsbereichen mit geeignetem, Fugendichtstoff dauerhaft luftdicht abdichten, inkl. aller Nebenarbeiten.				
			m ²	EP.....	- Nur EP -
4.1.3		Dampfbremstapete anbringen			
	Aufbringen einer nachträglichen Dampfbremse mit pro clima SANTA DT Dampfbremstapete				
	Sanierungs-Dampfbremstapete mit feuchtevariablem Diffusionswiderstand 2,3m in grober Raufaseroptik liefern und fachgerecht sowie nach Herstellerangaben verlegen, inklusive aller Nebenarbeiten wie z.B. Grundierung des Untergrundes.				
			m ²	EP.....	GP
Übertrag:					

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 97

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
4	Bereich	Dampfbremstapeten			
4.1	Produkt	SANTA DT Sanierungstapete in Raufaseroptik			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Produkt 4.1					
SANTA DT Sanierungstapete in Raufaseroptik, Netto:			.....		
4.2	Produkt	SANTA UT Sanierungstapete glatt oder als Untertapete			
***Bedarfspos.					
4.2.1	Alte Tapeten / nicht haftende Anstriche entfernen				
Alte Tapeten und nicht haftende Anstriche entfernen und entsorgen, inkl. Material und aller Nebenarbeiten.					
			m²	EP.....	- Nur EP -
***Bedarfspos.					
4.2.2	Fugen im Untergrund abdichten				
Fugen im Untergrund sowie in Anschluss- und Übergangsbereichen mit geeignetem, Fugendichtstoff dauerhaft luftdicht abdichten, inkl. Material und aller Nebenarbeiten.					
			m²	EP.....	- Nur EP -
4.2.3	Dampfbremstapete anbringen				
Aufbringen einer nachträglichen Dampfbremse mit pro clima SANTA UT Dampfbremstapete					
Sanierungs-Dampfbremstapete mit feuchtevariablem Diffusionswiderstand 2,3m mit glatter Oberfläche, übertapezierbar liefern und fachgerecht sowie nach Herstellerangaben verlegen, inklusivezusätzlich erforderlicher Materialien (z.B. Kleber) und aller Nebenarbeiten wie z.B. Grundierung des Untergrundes.					
			m²	EP.....	GP
Übertrag:					

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 98

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt...	Luftdichtung innen			
4	Bereich	Dampfbremstapeten			
4.2	Produkt	SANTA UT Sanierungstapete glatt oder als Untertapete			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Produkt 4.2					
SANTA UT Sanierungstapete glatt oder als Untertapete, Netto:					
Summe Bereich 4					
Dampfbremstapeten, Netto:					
zzgl. MwSt. (19,0 %):					
Gesamtsumme, Brutto:					
5 Bereich Luftdichtung mit Holzwerkstoffplatten					
5.1 Holzwerkstoffplatten mit pro clima RAPID CELL o.glw. luftdicht verkleb					
Holzwerkstoffplatten mit Schnell-Klebeband pro clima RAPID CELL (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. luftdicht untereinander verkleben. Die Ausführung erfolgt entsprechend der Herstellerangaben, inkl. Material und Nebenarbeiten.					
m² EP..... GP					
5.2 Anschluss an angrenzende mineralische oder raue Bauteile					
Angrenzende Bauteile wie Betonboden mit den pro clima Dampfbremstreifen nach Herstellerangaben luftdicht anschließen (z.B. DS+ mit ECO COLL bzw. DA-S mit ORCON F - Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21). Mit der pro clima DKF Doppeldüse lassen sich zwei parallele Klebeschnüre auftragen, inkl. Material und Nebenarbeiten.					
m EP..... GP					
5.3 Anschluss an angrenzende nicht mineralische, glatte Bauteile					
Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsebene an angrenzende nicht mineralische Bauteile wie z.B. gehobeltes oder geschliffenes Holz, Kunststoff- oder Stahlbauteile mit dem Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA oder TESCON PROFIL o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben montieren.					
m EP..... GP					
Übertrag:					

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 99

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen			
5	Bereich	Luftdichtung mit Holzwerkstoffplatten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
5.4	Anschluss an Fenster- und Türrahmen Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsebene an Fenster- und Türrahmen (Abmessungen ___ / ___ cm) mit dem Allround-Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben montieren.			
		Stk	EP.....	GP
5.5	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsebene an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ o. glw. ggf. inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben montieren.			
		Stk	EP.....	GP
5.6	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) Luftdichter Anschluss der Dampfbrems- u. Luftdichtungsebene an runde Durchdringungen, Durchmesser: ___ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben montieren.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 100

01	Produkt...	Luftdichtung innen
5	Bereich	Luftdichtung mit Holzwerkstoffplatten

LV-Zusammenfassung

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01 Produkt... Luftdichtung innen				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
1	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung von ...	2	.....
1.1	Produkt	INTELLO feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremse un...	2	.....
1.1.1	Anwendung	Dach - Verlegung von innen	5	.....
1.1.2	Anwendung	Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)	11	.....
1.1.3	Anwendung	Wand (massiv mit Innendämmung)	15	.....
1.2	Produkt	INTELLO PLUS feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbre...	19	.....
1.2.1	Anwendung	Dach - Verlegung von innen	22	.....
1.2.2	Anwendung	Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)	28	.....
1.2.3	Anwendung	Wand (massiv mit Innendämmung)	31	.....
1.3	Produkt	DB+ feuchtevariable Dampfbremse und Luftdichtung aus ...	36	.....
1.3.1	Anwendung	Dach - Verlegung von innen	39	.....
1.3.2	Anwendung	Wand (Holzständer- / Holzrahmenbau)	44	.....
1.3.3	Anwendung	Wand (massiv mit Innendämmung)	48	.....
2	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Verlegung unte...	52	.....
2.1	Produkt	INTESANA (connect) feuchtevariable Hochleistungs-Damp...	52	.....
2.2	Produkt	DA (connect) Dampfbremse und Luftdichtung	62	.....
3	Bereich	Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn - Sanierung von ...	72	.....
3.1	Produkt	Sub-and-Top-Dachsanierung	72	.....
3.1.1	Anwendung	DASATOP feuchtevariable Sanierungs-Dampfbremse und ...	72	.....
3.2	Produkt	flächige Luftdichtungsbahn auf den Sparren mittig in der D...	76	.....
3.2.1	Anwendung	Aufdachdämmung / Überdämmung aus druckfesten Holzfa...	76	.....
3.2.1.01	Position	DASAPLANO 0,01 connect - diffusionsoffene Luftdichtung...	76	.....
3.2.2	Anwendung	Aufdachdämmung / Überdämmung aus Mineralfaser, matt...	85	.....
3.2.2.01	Position	DASAPLANO 0,50 connect - Luftdichtungsbahn für die Da...	85	.....
4	Bereich	Dampfbremstapeten	93	.....
4.1	Produkt	SANTA DT Sanierungstapete in Raufaseroptik	97	.....
4.2	Produkt	SANTA UT Sanierungstapete glatt oder als Untertapete	98	.....
5	Bereich	Luftdichtung mit Holzwerkstoffplatten	99	.....

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 102

LV-Zusammenfassung

pro clima Ausschreibungstexte (001)

01	Produkt... Luftdichtung innen		
Nr.	Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
Summe Produktgruppe 01 Luftdichtung innen			
	Angebotssumme, Netto:	EUR	.....
Stempel	zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR	.....
.....	<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR	<u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 103

Inhaltsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02 Produkt... Winddichtung außen			
Nr.	Bezeichnung		Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen	107
1.1	Produkt	pro clima SOLITEX MENTO (connect) - Familie Unterspann- und Unterdeckb...	107
1.2	Produkt	pro clima SOLITEX UD (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn	110
1.3	Produkt	pro clima SOLITEX PLUS (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn	113
2	Bereich	Unterdachbahnen	116
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn	116
2.1.1	Anwendung	regensicheres Unterdach (pro clima SOLITEX WELDANO)	119
2.1.2	Anwendung	wasserdichtes Unterdach (pro clima SOLITEX WELDANO)	123
3	Bereich	Wandschalungsbahnen	126
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen	126
3.1.1	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA WA (connect) Wandschalungsbahn	126
3.1.2	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wandschalungsbahn	129
3.2	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Lückenschaltungen	132
3.2.1	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wandschalungsbahn	132
3.3	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Vormauerschalen	135
3.3.1	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA Wandschalungsbahn	135
4	Bereich	Metalltrennlagen	137
4.1	Produkt	pro clima SOLITEX UM connect Unterdeckbahn und Metalltrennlage	137
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		141

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen
Hinweise und Vorbemerkungen	
Hinweise und Vorbemerkungen Hinweise und Vorbemerkungen für pro clima Unterdeck-, Unterspann- und Wandschalungsbahnen (SOLITEX UD, PLUS, MENTO-Familie, UM, FRONTA WA, FRONTA QUATTRO, FRONTA HUMIDA) Verlegung der Bahnen Die Bahnen werden mit einer Überlappung von mind. 10 cm verlegt. Die Befestigung kann mit rostgeschützten Klammern oder Breitkopfstiften erfolgen. Die Befestigung der Bahnen darf nur verdeckt im Überlappungsbereich bzw. unterhalb einer Konterlattung erfolgen. Verklebung der Überlappungen bzw. Anschlussverklebungen Die Verklebungsempfehlungen bei Verzicht auf Holzschutzmittel nach DIN 68800-2 oder Unterschreitung der Regeldachneigung (RDN) der Dachziegel um 6° und 3, bzw. Unterschreitung der RDN um 10° und 2 erhöhte Anforderungen entnehmen Sie bitte der aktuell gültigen pro clima Anwendungsmatrix. Auskünfte erteilt ebenfalls die technische Hotline von pro clima (Fon: 0 62 02 - 27 82.45). Behelfsdeckung nach ZDVH Mit SOLITEX Unterspann- und Unterdeckbahnen, mit einem der Klebebänder für die Außenverklebung (TESCON VANA, TESCON No.1 oder DUPLEX) und TESCON NAIDEC kann ein Behelfsdach entsprechend den Anforderungen der Produktdatenblätter für Unterdeck- bzw. Unterspannbahnen des ZVDH (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks) hergestellt werden. Klassifizierung der pro clima Bahnen: SOLITEX MENTO 1000: USB-A und UDB-B SOLITEX MENTO 3000 / 5000 / PLUS: USB-A und UDB-A SOLITEX UD und SOLITEX UD connect: USB-A und UDB-A SOLITEX PLUS: USB-A und UDB-A Bitte beachten Sie die derzeit gültigen pro clima Verarbeitungshinweise. pro clima SOLITEX PLUS in Kombination mit Einblasdämmstoffen Die pro clima SOLITEX PLUS ist aufgrund Ihrer hohen	

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02 Produkt... Winddichtung außen

Hinweise und Vorbemerkungen

Reißfestigkeit als direkte äußere Begrenzung für Einblasdämmstoffe (z.B. Zellulose) geeignet. Voraussetzung ist, dass in den Sparrenfeldern fliegende Latten und unter der Konterlattung das pro clima Nageldichtungsband angeordnet werden. Nähere Auskünfte erteilt gerne die technische Hotline von pro clima.

pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO hinter Lückenschalung
Die Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO kann hinter einer Lückenschalung eingesetzt werden. Voraussetzung ist, dass die einzelnen Bretter einen Abstand von maximal 35 mm untereinander haben, bei einer Mindestbrettbreite von dreifacher Lückenweite. Weiterhin muss ein Abstand von mindestens 20 mm zwischen der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO und der Fassadenbekleidung verbleiben. Verklebung mit dem schwarzen Allround-Klebeband TESCON INVIS oder dem doppelseitigem DUPLEX.

Werkzeuge
Neben Meterstab, Fußbodenmesser zum Abschneiden der Bahnen, Kartuschen und Schlauchfolienpresse, Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Tiefe.

Bei Bedarf fordern Sie bitte die kompletten pro clima Infos mit ausführlichen Produkt und Verarbeitungsinformationen an.

pro clima Service:
Fon: 0 62 02 - 27 82.0
Fax: 0 62 02 - 27 82.21
eMail: info@proclima.de
www.proclima.de

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Bereich Unterspann- und Unterdeckbahnen			
1.1	Produkt pro clima SOLITEX MENTO (connect) - Familie Unterspann- und Unterdeckbahn			
1.1.1	Unterdeckbahn pro clima SOLITEX MENTO o. glw. Unterdeck- und Unterspannbahn pro clima SOLITEX MENTO (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln verlegen. Bahnen auf Traufstreifen oder Traufblech führen und mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. darauf verkleben. Zur Vermeidung von Wassersäcken erste Bahn straff verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten.	m ²	EP.....	GP
1.1.2	Winddichte und wasserführende Verklebung Bahnenüberlappungen der Unterdachbahn pro clima SOLITEX MENTO o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. verkleben, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.	m ²	EP.....	GP
1.1.3	Ausbildung von Kehlen Ausbildung von Kehlen mit pro clima SOLITEX MENTO o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.	m	EP.....	GP
Übertrag:				

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 107

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
1.1	Produkt	pro clima SOLITEX MENTO (connect) - Familie Unterspann- und Unterdeckbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.1.4	Anschluss an mineralische oder raue Untergründe Anschluss pro clima SOLITEX MENTO o. glw. an mineralische oder raue Untergründe wie z.B. Schornsteine mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln herstellen, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.	m	EP.....	GP
1.1.5	Anschluss an Dachfenster Anschluss der pro clima SOLITEX MENTO o. glw. an Dachfenster fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1 oder TESCON VANA, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.	Stk	EP.....	GP
1.1.6	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Anschluss der pro clima SOLITEX MENTO o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ o. glw. inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.	Stk	EP.....	GP
1.1.7	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) Anschluss der pro clima SOLITEX MENTO o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.	Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 108

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
1.1	Produkt	pro clima SOLITEX MENTO (connect) - Familie Unterspann- und Unterdeckbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.1.8	Nageldichtung unter Konterlatte gemäß ZDVH			
	Nageldichtung unter Konterlatte mit Butylkautschukband pro clima TESCON NAIDEC (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.			
		m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 109

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
1.1	Produkt	pro clima SOLITEX MENTO (connect) - Familie Unterspann- und Unterdeckbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Produkt 1.1				
	pro clima SOLITEX MENTO (connect) - Familie Unterspann- und Unter...			.....
1.2	Produkt pro clima SOLITEX UD (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn			
1.2.1	Unterdeckbahn pro clima SOLITEX UD o. glw. Unterdeck- und Unterspannbahn pro clima SOLITEX UD (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln verlegen. Bahnen auf Traufstreifen oder Traufblech führen und mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. darauf verkleben. Zur Vermeidung von Wassersäcken erste Bahn straff verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m ²	EP.....	GP
1.2.2	Unterdeckbahn pro clima SOLITEX UD connect o. glw. Unterdeck- und Unterspannbahn pro clima SOLITEX UD connect (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln verlegen. Überlappungen und Anschlüsse an Traufstreifen oder Traufblech mit integriertem Selbstklebestreifen winddicht verkleben. Kopfstöße oder Bereiche ohne Selbstklebestreifen mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. verkleben. Zur Vermeidung von Wassersäcken erste Bahn straff verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m ²	EP.....	GP
1.2.3	Winddichte und wasserführende Verklebung Bahnenüberlappungen der Unterdachbahn pro clima SOLITEX UD o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. verkleben, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m ²	EP.....	GP
Übertrag:				.....

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 110

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen			
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen			
1.2	Produkt	pro clima SOLITEX UD (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
1.2.4	Ausbildung von Kehlen Ausbildung von Kehlen mit pro clima SOLITEX UD o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.				
		m	EP.....	GP	
1.2.5	Anschluss an mineralische oder raue Untergründe Anschluss pro clima SOLITEX UD o. glw. an mineralische oder raue Untergründe wie z.B. Schornsteine mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln herstellen, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.				
		m	EP.....	GP	
1.2.6	Anschluss an Dachfenster Anschluss der pro clima SOLITEX UD o. glw. an Dachfenster fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.				
		Stk	EP.....	GP	
1.2.7	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Anschluss der pro clima SOLITEX UD o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ o. glw. inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.				
		Stk	EP.....	GP	
				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 111

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
1.2	Produkt	pro clima SOLITEX UD (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.2.8	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) Anschluss der pro clima SOLITEX UD o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.			
		Stk	EP.....	GP
1.2.9	Nageldichtung unter Konterlatte gemäß ZDVH Nageldichtung unter Konterlatte mit Butylkautschukband pro clima TESCON NAIDEC (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.			
		m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 112

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
1.2	Produkt	pro clima SOLITEX UD (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Produkt 1.2				
	pro clima SOLITEX UD (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn, Net...			.....
1.3	Produkt pro clima SOLITEX PLUS (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn			
1.3.1	Unterspannbahn pro clima SOLITEX PLUS o. glw. Unterdeck- und Unterspannbahn pro clima SOLITEX PLUS (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln verlegen. Bahnen auf Traufstreifen oder Traufblech führen und mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. darauf verkleben. Zur Vermeidung von Wassersäcken erste Bahn straff verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten. Alternativ: pro clima SOLITEX UD			
		m ²	EP.....	GP
1.3.2	Winddichte und wasserführende Verklebung Bahnenüberlappungen der Unterdachbahn pro clima SOLITEX PLUS o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. verkleben, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m ²	EP.....	GP
1.3.3	Ausbildung von Kehlen Ausbildung von Kehlen mit pro clima SOLITEX PLUS o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.			
		m	EP.....	GP
1.3.4	Anschluss an mineralische oder raue Untergründe Anschluss pro clima SOLITEX PLUS Unterspannbahn o. glw. an mineralische oder raue Untergründe wie z.B. Schornsteine mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 113

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
1.3	Produkt	pro clima SOLITEX PLUS (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dachdeckerfachregeln herstellen, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.	m	EP.....	GP
1.3.5	Anschluss an Dachfenster Anschluss der pro clima SOLITEX PLUS o. glw. an Dachfenster fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.	Stk	EP.....	GP
1.3.6	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Anschluss der pro clima SOLITEX PLUS o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ o. glw. inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.	Stk	EP.....	GP
1.3.7	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) Anschluss der pro clima SOLITEX PLUS o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.	Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 114

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
1.3	Produkt	pro clima SOLITEX PLUS (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.3.8	Nageldichtung unter Konterlatte gemäß ZDVH			
	Nageldichtung unter Konterlatte mit Butylkautschukband pro clima TESCON NAIDEC (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.			
		m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 115

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen		
1.3	Produkt	pro clima SOLITEX PLUS (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Produkt 1.3				
	pro clima SOLITEX PLUS (connect) Unterspann- und Unterdeckbahn, ...			.....
Summe Bereich 1				
		Unterspann- und Unterdeckbahnen, Netto:		.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
		Gesamtsumme, Brutto:		.....
2 Bereich Unterdachbahnen				
2.1 Produkt pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn				
Hinweise und Vorbemerkungen				
Hinweise und Vorbemerkungen für die Unterdachbahn pro clima SOLITEX WELDANO				
Anwendung				
Einsatz als regensicheres oder wasserdichtes Unterdach bei Dachneigungen von mindestens 5° - nach einzelvertraglicher Vereinbarung (da die Verwendung diffusionsoffener, homogen verschweißbarer Unterdachbahnen für den Einsatz als regensicheres oder wasserdichtes Unterdach im ZVDH-Regelwerk noch nicht formuliert ist, ist die Ausführung mit der Unterdachbahn pro clima SOLITEX WELDANO zwischen Auftraggeber und Auftragnehmer gesondert / einzelvertraglich zu vereinbaren).				
Geeignet zur Verlegung auf druckfestem Untergrund, z.B. Holzschalungen, Holzwerkstoffplatten und Holzfaser-Unterdeckplatten.				
Untergründe				
Geeignet zur Verlegung auf druckfestem Untergrund, z.B. Holzschalungen, Holzwerkstoffplatten und Holzfaserunterdeckplatten. Der Untergrund muss trocken, frostfrei, sauber und frei von scharfkantigen oder spitzen Teilen sein.				
Rahmenbedingungen				
Regensicheres Unterdach: Die Konterlatten werden oberhalb der Unterdachbahnverlegt.				
Wasserdichtes Unterdach: Die Konterlatten werden in die Dichtungsebene eingebunden.				
Dabei wird die Unterdachbahn über die Konterlatten geführt oder der Abdichtungstreifen pro clima SOLITEX WELDANO-S über der Konterlatte verlegt und beidseitig mit der Unterdachbahn verschweißt.				
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 116

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen
2	Bereich	Unterdachbahnen
Hinweise und Vorbemerkungen		
Bei einem regensicheren Unterdach ist eine Firstentlüftung zulässig. Unterdachbahn dabei höchstens 30mm vom First-Scheitelpunkt enden lassen. Lüftungsöffnung mit einem Bahnenstreifen entlang der Firstachse oberhalb der Konterlatte abdecken. Bei einem wasserdichten Unterdach ist eine Firstentlüftung nicht zulässig. Am Traufblech wird die Unterdachbahn SOLITEX WELDANO wind- und wasserdicht angeschlossen. Dabei kann das Traufblech als Abtropfblech unterhalb der Dachrinne oder als Einlaufblech in die Dachrinne geführt werden. Um die Unterdachbahn dauerhaft vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen ist das Traufblech je nach Dachneigung und Bauteilausrichtung entsprechend breit zu wählen. Verarbeitung SOLITEX WELDANO kann parallel zur Traufe oder parallel zu den Sparren verlegt werden. Die horizontale Verlegung ist hinsichtlich der Wasserführung in der Bauphase zu bevorzugen. Der freie Wasserablauf muss generell sichergestellt sein. Kreuzstöße sind zu vermeiden. Ggf. erforderliche Bahnenstöße sind versetzt auszuführen. Befestigungen dürfen nicht im Flächenbereich oder in Bereichen erfolgen, in denen Wasser gesammelt abfließt (z.B. in Kehlen). Wir empfehlen die Verwendung korrosionsbeständiger Befestigungsmittel. Die Verschweißung der Bahnenkanten erfolgt mit dem System-Quellschweißmittel WELDANO TURGA oder mit einem Heißluftgerät. Der Schweißbereich muss trocken, frostfrei, staub- und fettfrei sein. Bei anhaftenden Verschmutzungen (z.B. Öl), einen Lappen mit System-Quellschweißmittel WELDANO TURGA leicht benetzen und Verschmutzung abwischen. Beide Seiten der Bahn können verschweißt werden und sind als Oberlage geeignet. Verschweißen mit Quellschweißmittel ist ab 0 °C möglich. Bei Anwendung von Heißluftgeräten, empfiehlt sich je nach Umgebungstemperatur und Windverhältnissen, eine Temperatur von ca. 220 bis 280 °C. Die Einstellung sollte anhand einer Testverschweißung an einem Probestück geprüft werden. Für die Schweißnähte der Flächen, hat sich eine 40 mm breite Düse bewährt. Für Detailanschlüsse ist eine 20 mm Düse unter Umständen praktischer in der Anwendung. Behelfsdeckung nach ZVDH Zum Schutz der Konstruktion während der Bauphase, können SOLITEX WELDANO Unterdachbahnen bis zu 4		

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen
2	Bereich	Unterdachbahnen
Hinweise und Vorbemerkungen		
Monate frei bewittert werden (z.B. als Behelfsdeckung laut ZVDH). Die Dachneigung muss hierbei mindestens 5° betragen. Nationale Regelwerke und Bestimmungen sind hierbei zu beachten. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge • Meterstab • Cutter (Teppichmesser) • Handtacker bzw. bei großen Flächen ein Drucklufttacker • Tackerklammern von mindestens 10 mm Breite und 8 mm Länge • Geeigneter Heißluftföhn oder Pinsel (bei Arbeit mit Quellschweißmittel) • geeignete Andruckrolle, z. B. pro clima ROLLFIX • Ggf. Anpresshilfe für Klebebandverbindungen (z.B. pro clima PRESSFIX) • Ggf. Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung von Bahnenverlegung und Anschlüssen zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen, Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht, Leckagen aufzuspüren und diese noch nachträglich abzudichten. Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de		

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen			
2	Bereich	Unterdachbahnen			
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
2.1.1 Anwendung regensicheres Unterdach (pro clima SOLITEX WELDANO)					
2.1.1.1 Unterdachbahn verlegen (pro clima SOLITEX WELDANO)					
Herstellung eines regensicheren Unterdaches mit pro clima SOLITEX WELDANO Unterdachbahn					
Diffusionsoffene, homogen verschweißbare, Unterdachbahn mit rutsch- und abriebfester Oberfläche, bestehend aus dreilagigem Aufbau mit zwei monolithischen Polyurethan-Funktionsschichten und einem mittig angeordneten Vlies liefern und fachgerecht sowie nach Herstellerangaben verlegen. Geeignet als Zusatzmaßnahme regensicheres Unterdach (Klasse 2) laut ZVDH bei einzelvertraglicher Vereinbarung. Geeignet zur Verlegung auf druckfestem Untergrund, z.B. Holzschalungen, Holzwerkstoffplatten und Holzfaserverdecksplatten. sd-Wert: 0,18 ± 0,04 m Freibewitterung: bis zu 4 Monaten					
Längs- und Querüberlappungen mit mind.10 cm Überlappung ausbilden. Die Befestigung erfolgt verdeckt im Überlappungsbereich mit Klammern (mind. 10 mm breit, 8 mm lang) oder Breitkopfnägeln. Überlappungen/Bahnenstöße sind wahlweise mit dem System-Quellschweissmittel pro clima WELDANO TURGA oder mit einem Heißluftgerät zu verschweißen.					
Dachneigung:..... (Minstdachneigung 5°)					
Dachform:.....					
			m²	EP.....	GP
2.1.1.2 Nageldichtung unter Konterlatte (pro clima TESCON NAIDECK)					
Herstellung der Perforationssicherung unterhalb der Konterlatten mit pro clima TESCON NAIDECK Nageldichtband					
pro clima TESCON NAIDECK, doppelseitiges Klebeband mit					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 119

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
2	Bereich	Unterdachbahnen		
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	fließfähigem, bitumenfreiem Butylkleber, Breite 5 cm, als Nageldichtung zur Erstellung eines regensicheren Unterdaches fachgerecht und nach Herstellerangaben unter der Konterlatte einbauen.	m	EP.....	GP
2.1.1.3	Nageldichtung unter Konterlatte - Alternative (pro clima TESCON NAIDECK mono) Herstellung der Perforationssicherung unterhalb der Konterlatten mit pro clima TESCON NAIDECK Nageldichtband pro clima TESCON NAIDECK mono, einseitig klebendes, acrylatmodifiziertes Butylkautschukband, mit dehnbarer, PE-Trägerfolie, Verarbeitungstemperatur – 10 °C bis +35 °C, Breite 5 cm, als Nageldichtung fachgerecht und nach Herstellerangaben unter der Konterlatte einbauen.	m	EP.....	GP
2.1.1.4	Anschluss Traufe Herstellung eines wasserführenden Anschlusses auf dem Traufblech mit pro clima SOLITEX WELDANO Unterdachbahnstreifen pro clima SOLITEX WELDANO-S, diffusionsoffener, wasserdicht verschweißbarer System-Unterdachbahnstreifen, Breite 37,5 cm, parallel zur Traufe verlegen und entsprechend der Herstellerangaben auf druckfestem Untergrund befestigen. Die Befestigung erfolgt verdeckt im Überlappungsbereich des Traufblechs mit Klammern (mind. 10 mm breit, 8 mm lang) oder Breitkopfnägeln. Hinweis Traufanschluss Am Traufblech wird die Unterdachbahn pro clima SOLITEX WELDANO wind- und wasserdicht angeschlossen. Dabei kann das Traufblech als Abtropfblech unterhalb der Dachrinne oder als Einlaufblech in die Dachrinne geführt werden. Um die Unterdachbahn dauerhaft vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen, ist das Traufblech je nach Dachneigung und Bauteilausrichtung entsprechend breit zu wählen.	m	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 120

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
2	Bereich	Unterdachbahnen		
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
2.1.1.5	Anschluss an aufgehende Bauteile (z.B. Schornstein) Herstellung wasserführender Anschlüsse an aufgehende Bauteile mit pro clima SOLITEX WELDANO-S Unterdachbahnstreifen und pro clima INVEX / INCAV System-Formteilen Untergrund reinigen. Bauteil allseitig mit je einem Unterdachbahnstreifen pro clima SOLITEX WELDANO-S und System-Formteil pro clima WELDANO INVEX wasserführend und faltenfrei auf der Unterdachbahn wahlweise mit dem System-Quellschweißmittel pro clima WELDANO TURGA oder mit einem Heißluftgerät zu verschweißen. Am aufgehenden Bauteil min. 15 cm hoch führen und mit Anschlusskleber pro clima ORCON F ankleben. Kontaktfläche von pro clima WELDANO mit Quellschweißmittel pro clima WELDANO TURGA anlösen. An Dachflächenfenstern Abdichtung bis zur Oberkante des Blendrahmens ausführen. Innenecken analog mit System-Formteil pro clima WELDANO INCAV herstellen.	m	EP.....	GP
2.1.1.6	Montage Wasserabweiser, Metallprofil Herstellung eines Wasserabweiser oberhalb von aufgehenden Bauteilen (z.B. Schornstein oder Dachflächenfenster) Oberhalb des Dacheinbauteils Wasserabweiser mit Quergefälle herstellen und mit Allround-Klebeband pro clima TESCON VANA auf Unterdachbahn verkleben. Abweiser so ausbilden, dass Feuchtigkeit durch eine unterbrochene Konterlatte in das nächste angrenzende Feld ohne Dacheinbauteil geleitet wird.	m	EP.....	GP
2.1.1.7	Anschluss an runde Durchdringungen (pro clima WELDANO ROFLEX) Herstellung eines wasserführenden Anschlusses an Rohrdurchdringung mit pro clima WELDANO ROFLEX Rohrmanschette pro clima WELDANO ROFLEX, homogen verschweißbare Rohrmanschette im pro clima SOLITEX WELDANO - Unterdachsystem für Rohrdurchmesser von 90 - 125 mm,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 121

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
2	Bereich	Unterdachbahnen		
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	bis zu 4 Monate frei bewitterbar, liefern und runde Durchdringung (Durchmesser: _____ mm) fachgerecht sowie nach Herstellerangaben wahlweise mit dem System-Quellschweissmittel pro clima WELDANO TURGA oder mit einem Heißluftgerät zwasserführend an Unterdachbahn anschließen.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 122

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
2	Bereich	Unterdachbahnen		
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 2.1.1				
regensicheres Unterdach (pro clima SOLITEX WELDANO), Netto:				
2.1.2 Anwendung wasserdichtes Unterdach (pro clima SOLITEX WELDANO)				
2.1.2.1	Unterdachbahn verlegen (pro clima SOLITEX WELDANO) Herstellung eines wasserdichten Unterdaches mit pro clima SOLITEX WELDANO Unterdachbahn Diffusionsoffene, homogen verschweißbare, Unterdachbahn mit rutsch- und abriebfester Oberfläche, bestehend aus dreilagigem Aufbau mit zwei monolithischen Polyurethan-Funktionsschichten und einem mittig angeordneten Vlies liefern und fachgerecht sowie nach Herstellerangaben verlegen. Geeignet als Zusatzmaßnahme wasserdichtes Unterdach (Klasse 1) laut ZVDH bei einzelvertraglicher Vereinbarung. Geeignet zur Verlegung auf druckfestem Untergrund, z.B. Holzschalungen, Holzwerkstoffplatten und Holzfaserunterdeckplatten. sd-Wert: 0,18 ± 0,04 m Freibewitterung: bis zu 4 Monaten Längs- und Querüberlappungen mit mind.10 cm Überlappung ausbilden. Die Befestigung erfolgt verdeckt im Überlappungsbereich mit Klammern (mind. 10 mm breit, 8 mm lang) oder Breitkopfnägeln. Überlappungen/Bahnenstöße sind wahlweise mit dem System-Quellschweissmittel WELDANO TURGA oder mit einem Heißluftgerät zu verschweißen. Dachneigung:..... (Minstdachneigung 5°) Dachform:..... m² EP..... GP			
2.1.2.2	Einbindung der Konterlatte (pro clima WELDANO-S) Einbindung der Konterlatten mit pro clima SOLITEX WELDANO-S Unterdachbahnstreifen zur Erstellung eines wasserdichten Unterdaches pro clima SOLITEX WELDANO-S, diffusionsoffener, homogen verschweißbarer Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 123

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
2	Bereich	Unterdachbahnen		
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	System-Unterdachbahnstreifen, Breite 37,5 cm, zur Einbindung der Konterlatte in die Dichtungsebene liefern und mit System-Quellschweißmittel pro clima WELDANO TURGA oder Heißluftgerät fachgerecht und nach Herstellerangaben auf Unterdachbahn verschweißen.	m	EP.....	GP
2.1.2.3	Anschluss Traufe Herstellung eines wasserführenden Anschlusses auf dem Traufblech mit pro clima SOLITEX WELDANO Unterdachbahnstreifen pro clima SOLITEX WELDANO-S, diffusionsoffener, wasserdicht verschweißbarer System-Unterdachbahnstreifen, Breite 37,5 cm, parallel zur Traufe verlegen und entsprechend der Herstellerangaben auf druckfestem Untergrund befestigen. Die Befestigung erfolgt verdeckt im Überlappungsbereich des Traufblechs mit Klammern (mind. 10 mm breit, 8 mm lang) oder Breitkopfnägeln. Hinweis Traufanschluss Am Traufblech wird die Unterdachbahn pro clima SOLITEX WELDANO wind- und wasserdicht angeschlossen. Dabei kann das Traufblech als Abtropfblech unterhalb der Dachrinne oder als Einlaufblech in die Dachrinne geführt werden. Um die Unterdachbahn dauerhaft vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen, ist das Traufblech je nach Dachneigung und Bauteilausrichtung entsprechend breit zu wählen.	m	EP.....	GP
2.1.2.4	Anschluss an aufgehende Bauteile (z.B. Schornstein) Herstellung wasserführender Anschlüsse an aufgehende Bauteile mit pro clima SOLITEX WELDANO-S Unterdachbahnstreifen und pro clima INVEX / INCAV System-Formteilen Untergrund reinigen. Bauteil allseitig mit je einem Unterdachbahnstreifen pro clima SOLITEX WELDANO-S und System-Formteil pro clima WELDANO INVEX wasserführend und faltenfrei auf der Unterdachbahn wahlweise mit dem System-Quellschweißmittel pro clima WELDANO TURGA oder mit einem Heißluftgerät zu verschweißen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 124

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen			
2	Bereich	Unterdachbahnen			
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Am aufgehenden Bauteil min. 15 cm hoch führen und mit Anschlusskleber pro clima ORCON F ankleben. Kontaktfläche von pro clima WELDANO mit Quellschweißmittel pro clima WELDANO TURGA anlösen. An Dachflächenfenstern Abdichtung bis zur Oberkante des Blendrahmens ausführen. Innenecken analog mit System-Formteil pro clima WELDANO INCAV herstellen.	m	EP.....	GP	
2.1.2.5	Montage Wasserabweiser, Metallprofil Herstellung eines Wasserabweiser oberhalb von aufgehenden Bauteilen (z.B. Schornstein oder Dachflächenfenster) Oberhalb des Dacheinbauteils Wasserabweiser mit Quergefälle herstellen und mit Allround-Klebeband pro clima TESCO VANA auf Unterdachbahn verkleben. Abweiser so ausbilden, dass Feuchtigkeit durch eine unterbrochene Konterlatte in das nächste angrenzende Feld ohne Dacheinbauteil geleitet wird.	m	EP.....	GP	
2.1.2.6	Anschluss an runde Durchdringungen (pro clima WELDANO ROFLEX) Herstellung eines wasserführenden Anschlusses an Rohrdurchdringung mit pro clima WELDANO ROFLEX Rohrmanschette pro clima WELDANO ROFLEX, homogen verschweißbare Rohrmanschette im pro clima SOLITEX WELDANO - Unterdachsystem für Rohrdurchmesser von 90 - 125 mm, bis zu 4 Monate frei bewitterbar, liefern und runde Durchdringung (Durchmesser: _____ mm) fachgerecht sowie nach Herstellerangaben wahlweise mit dem System-Quellschweißmittel pro clima WELDANO TURGA oder mit einem Heißluftgerät zwasserführend an Unterdachbahn anschließen.	Stk	EP.....	GP	
				Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 125

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
2	Bereich	Unterdachbahnen		
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 2.1.2				
wasserdichtes Unterdach (pro clima SOLITEX WELDANO), Netto:				.....
Summe Produkt 2.1				
pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdachbahn, Netto:				.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):				.....
Gesamtsumme, Brutto:				.....
Summe Bereich 2				
Unterdachbahnen, Netto:				.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):				.....
Gesamtsumme, Brutto:				.....
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen		
3.1.1	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA WA (connect) Wandschalungsbahn		
3.1.1.1	Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA WA (connect)			
	Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA WA (connect)			
	(Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21)			
	liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m ²	EP.....	GP
3.1.1.2	Winddichte Verklebung (pro clima SOLITEX FRONTA WA)			
	Bahnenüberlappungen der Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA WA fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw. verkleben, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m ²	EP.....	GP
Übertrag:				.....

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 126

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.1.1.3	Anschluss an mineralische oder raue Untergründe Anschluss von pro clima SOLITEX FRONTA WA an mineralische oder raue Untergründe wie z.B. Bodenplatten mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln herstellen, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.	m	EP.....	GP
3.1.1.4	Anschluss an Fenster Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA WA an Fenster fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.	Stk	EP.....	GP
3.1.1.5	Anschluss an Fenster bei Lückenschaltungen Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA WA an Fenster bei Lückenschaltungen fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit dem schwarzen Allround-Klebeband pro clima TESCON INVIS o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.	Stk	EP.....	GP
3.1.1.6	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA WA an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ o. glw. inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA o.glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.	Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 127

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.1.1.7	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband)			
	Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA WA an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 128

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 3.1.1				
pro clima SOLITEX FRONTA WA (connect) Wandschalungsbahn, Netto:				
3.1.2 Anwendung pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wandschalungsbahn				
3.1.2.1	Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect)			
	Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m²	EP.....	GP
3.1.2.2	Winddichte Verklebung (pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO)			
	Bahnenüberlappungen der Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX verkleben, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m²	EP.....	GP
3.1.2.3	Anschluss an mineralische oder raue Untergründe			
	Anschluss von pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an mineralische oder raue Untergründe wie z.B. Bodenplatten mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln herstellen, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m	EP.....	GP
3.1.2.4	Anschluss an Fenster			
	Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an Fenster fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.			
		Stk	EP.....	GP
Übertrag:				

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 129

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.1.2.5	Anschluss an Fenster bei Lückenschalungen Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTO QUATTRO (connect) an Fenster bei Lückenschalungen fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit dem schwarzen Allround-Klebeband pro clima TESCON INVIS, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.			
		Stk	EP.....	GP
3.1.2.6	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTO QUATTRO (connect) an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA, inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.			
		Stk	EP.....	GP
3.1.2.7	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) bei Lückenschalungen Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTO QUATTRO (connect) an runde Durchdringungen bei Lückenschalungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ inkl. Verklebung mit TESCON INVIS, inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.			
		Stk	EP.....	GP
3.1.2.8	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTO QUATTRO (connect) an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 130

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.1.2.9	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) bei Lückenschalungen			
	Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an runde Durchdringungen bei Lückenschalungen, Durchmesser: _____ mm mit dem schwarzen Allround-Klebeband pro clima TESCON INVIS inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 131

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 3.1.2				
	pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wandschalungsbahn...			.....
Summe Produkt 3.1				
	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbekleidungen, ...			.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....
3.2	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Lückenschaltungen		
3.2.1	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wandschalungsbahn		
3.2.1.1	Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m²	EP.....	GP
3.2.1.2	Winddichte Verklebung (pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO) Bahnenüberlappungen der Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX verkleben, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m²	EP.....	GP
3.2.1.3	Winddichte Verklebung bei Lückenschaltungen Bahnenüberlappungen der Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO bei Lückenschaltungen fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln mit dem schwarzen Allround-Klebeband pro clima TESCON INVIS, dem doppelseitigen DUPLEX verkleben, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m²	EP.....	GP
Übertrag:				.....

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 132

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.2	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Lückenschalungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.2.1.4	Anschluss an mineralische oder raue Untergründe Anschluss von pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an mineralische oder raue Untergründe wie z.B. Bodenplatten mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln herstellen, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.	m	EP.....	GP
3.2.1.5	Anschluss an Fenster Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an Fenster fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX,inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.	Stk	EP.....	GP
3.2.1.6	Anschluss an Fenster bei Lückenschalungen Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an Fenster bei Lückenschalungen fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit dem schwarzen Allround-Klebeband pro clima TESCON INVIS, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.	Stk	EP.....	GP
3.2.1.7	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA, inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.	Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 133

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.2	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Lückenschalungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.2.1.8	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) bei Lückenschalungen Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an runde Durchdringungen bei Lückenschalungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ inkl. Verklebung mit TESCON INVIS, inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.			
		Stk	EP.....	GP
3.2.1.9	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.			
		Stk	EP.....	GP
3.2.1.10	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) bei Lückenschalungen Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) an runde Durchdringungen bei Lückenschalungen, Durchmesser: _____ mm mit dem schwarzen Allround-Klebeband pro clima TESCON INVIS inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 134

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt... Winddichtung außen			
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.2	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Lückenschalungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 3.2.1				
	pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wandschalungsbahn...			.....
Summe Produkt 3.2				
	Wandschalungsbahnen hinter Lückenschalungen, Netto:			.....
	zzgl. MwSt. (19,0 %):			.....
	Gesamtsumme, Brutto:			.....
3.3	Produkt Wandschalungsbahnen hinter Vormauerschalen			
3.3.1	Anwendung pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA Wandschalungsbahn			
3.3.1.1	Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m²	EP.....	GP
3.3.1.2	Winddichte Verklebung Bahnenüberlappungen der Wandschalungsbahn pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX verkleben, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m²	EP.....	GP
3.3.1.3	Anschluss an mineralische oder raue Untergründe Anschluss von pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA an mineralische oder raue Untergründe wie z.B. Bodenplatten mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln herstellen, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.			
		m	EP.....	GP
Übertrag:				.....

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 135

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.3	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Vormauerschalen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
3.3.1.4	Anschluss an Fenster Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA an Fenster fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, dem doppelseitigen DUPLEX,inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.			
		Stk	EP.....	GP
3.3.1.5	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA, inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.			
		Stk	EP.....	GP
3.3.1.6	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband) Anschluss der pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA, inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 136

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
3	Bereich	Wandschalungsbahnen		
3.3	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Vormauerschalen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Anwendung 3.3.1				
	pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA Wandschalungsbahn, Netto:			.....
Summe Produkt 3.3				
	Wandschalungsbahnen hinter Vormauerschalen, Netto:			.....
	zzgl. MwSt. (19,0 %):			.....
	Gesamtsumme, Brutto:			.....
Summe Bereich 3				
	Wandschalungsbahnen, Netto:			.....
	zzgl. MwSt. (19,0 %):			.....
	Gesamtsumme, Brutto:			.....
4 Bereich Metalltrennlagen				
4.1 Produkt pro clima SOLITEX UM connect Unterdeckbahn und Metalltrennlage				
4.1.1 Unterdeckbahn mit 3D Trennlage pro clima SOLITEX UM connect o. glw.				
	Unterdeckbahn mit 3D Trennlage pro clima SOLITEX UM connect (Hersteller: MOLL bauökologische Produkte GmbH; Fon: 0 62 02 - 27 82.0; Fax: 0 62 02 - 27 82.21) o. glw. liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln verlegen und mit Selbstklebestreifen verkleben. Unterdeckbahnen auf Traufstreifen oder Traufblech führen und mit dem doppelseitigem Klebeband pro clima DUPLEX o. glw. darauf verkleben. Zur Vermeidung von Wassersäcken erste Bahn straff verlegen, inkl. Material und Nebenarbeiten.			
		m ²	EP.....	GP
4.1.2 Ausbildung von Kehlen				
	Ausbildung von Kehlen mit pro clima SOLITEX UM connect mit 3D Trennlage o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 137

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
4	Bereich	Metalltrennlagen		
4.1	Produkt	pro clima SOLITEX UM connect Unterdeckbahn und Metalltrennlage		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Verklebung mit integriertem Butyl-Klebestreifen, Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA bzw. dem doppelseitigen DUPLEX o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.	m	EP.....	GP
4.1.3	Anschluss an mineralische oder raue Untergründe Anschluss von pro clima SOLITEX UM connect mit 3D Trennlage o. glw. an mineralische oder raue Untergründe wie z.B. Schornsteine mit dem Allround-Anschlusskleber pro clima ORCON F o. glw. fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln herstellen, inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und montieren.	m	EP.....	GP
4.1.4	Anschluss an Dachfenster Anschluss der pro clima SOLITEX UM connect mit 3D Trennlage o. glw. an Dachfenster fachgerecht nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln. Verklebung mit Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw. inkl. Material und Nebenarbeiten, liefern und nach Herstellerangaben montieren.	Stk	EP.....	GP
4.1.5	Anschluss an runde Durchdringungen (Manschette) Anschluss der pro clima SOLITEX UM connect mit 3D Trennlage o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit Dichtmanschette pro clima ROFLEX _____ oder pro clima KAFLEX _____ o. glw. inkl. Verklebung mit TESCON No.1, TESCON VANA o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln montieren.	Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 138

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
4	Bereich	Metalltrennlagen		
4.1	Produkt	pro clima SOLITEX UM connect Unterdeckbahn und Metalltrennlage		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
4.1.6	Anschluss an runde Durchdringungen (Klebeband)			
	Anschluss der pro clima SOLITEX UM connect mit 3D Trennlage o. glw. an runde Durchdringungen, Durchmesser: _____ mm mit dem Allround-Klebeband pro clima TESCON No.1, TESCON VANA o. glw., inkl. Material und Nebenarbeiten liefern und nach Herstellerangaben und Dachdeckerfachregeln wasserführend montieren.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 139

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02	Produkt...	Winddichtung außen		
4	Bereich	Metalltrennlagen		
4.1	Produkt	pro clima SOLITEX UM connect Unterdeckbahn und Metalltrennlage		
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)
Summe Produkt 4.1				
	pro clima SOLITEX UM connect Unterdeckbahn und Metalltrennlage, N...			.....
Summe Bereich 4				
		Metalltrennlagen, Netto:		.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
		Gesamtsumme, Brutto:		.....

LV-Zusammenfassung

pro clima Ausschreibungstexte (001)

02 Produkt... Winddichtung außen			
Nr.	Bezeichnung		Gesamt in EUR
1	Bereich	Unterspann- und Unterdeckbahnen	107
1.1	Produkt	pro clima SOLITEX MENTO (connect) - Familie Unterspan...	107
1.2	Produkt	pro clima SOLITEX UD (connect) Unterspann- und Unterd...	110
1.3	Produkt	pro clima SOLITEX PLUS (connect) Unterspann- und Unte...	113
2	Bereich	Unterdachbahnen	116
2.1	Produkt	pro clima WELDANO homogen verschweißbare Unterdach...	116
2.1.1	Anwendung	regensicheres Unterdach (pro clima SOLITEX WELDANO)	119
2.1.2	Anwendung	wasserdichtes Unterdach (pro clima SOLITEX WELDANO)	123
3	Bereich	Wandschalungsbahnen	126
3.1	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter geschlossenen Fassadenbe...	126
3.1.1	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA WA (connect) Wandschalung...	126
3.1.2	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wands...	129
3.2	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Lückenschaltungen	132
3.2.1	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO (connect) Wands...	132
3.3	Produkt	Wandschalungsbahnen hinter Vormauerschalen	135
3.3.1	Anwendung	pro clima SOLITEX FRONTA HUMIDA Wandschalungsbahn	135
4	Bereich	Metalltrennlagen	137
4.1	Produkt	pro clima SOLITEX UM connect Unterdeckbahn und Metall...	137
Summe Produktgruppe 02 Winddichtung außen			
		Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel		zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....		Angebotssumme, Brutto:	EUR
Anbieter - Unterschrift			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 141

Inhaltsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

03	Produkt... Rieselschutz	
Nr.	Bezeichnung	Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte	144

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

03 Produkt... Rieselschutz				
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Rieselschutzbahn von oben in Balkenlage verlegen (pro clima RB) Herstellung eines Staub- und Rieselschutzes bei bestehender Decke mit vorhandener Innenbekleidung von oben mit pro clima RB Rieselschutzbahn Rieselschutzbahn, staubdicht, diffusionsoffen (sd-Wert 0,03 m) liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Dazu Rieselschutzbahn zwischen den Deckenbalken parallel zur Balkenlage verlegen und auf vorhandener Innenbekleidung auflegen, an den Balken mit Tackerklammern befestigen oder mit geeignetem System-Anschlusskleber ankleben. Überlappungsstöße mit System-Klebeband verkleben.	m ²	EP.....	GP
2	Rieselschutzbahn flächig unterhalb Balkenlage verlegen (pro clima RB) Herstellung eines Staub- und Rieselschutzes flächig unterseitig einer Balkenlage mit pro clima RB Rieselschutzbahn Rieselschutzbahn, staubdicht, diffusionsoffen (sd-Wert 0,03 m) liefern und nach Herstellerangaben verlegen, inkl. Befestigungsmaterial und Nebenarbeiten. Dazu Rieselschutzbahn an den Balken mit Tackerklammern befestigen. Überlappungsstöße mit System-Klebeband verkleben. Stützlatte unterhalb der Rieselschutzbahn im Abstand von max. 50 cm montieren.	m ²	EP.....	GP

LV-Zusammenfassung

pro clima Ausschreibungstexte (001)

03 Produkt... Rieselschutz			
Nr.	Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
Summe Produktgruppe 03 Rieselschutz			
	Angebotssumme, Netto:	EUR	.....
	zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR	.....
	<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR	<u>.....</u>
..... Anbieter - Unterschrift Stempel			

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 144

Inhaltsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

04 Produkt... Verbindungsmittel			
Nr.	Bezeichnung		Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		
1	Bereich	Detaillösungen	146
1.1	Psoition	WILLFIX - Rohrdurchführung für druckfeste Aufdachdämmungen	146
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		150

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

04	Produkt...	Verbindungsmitel		
1	Bereich	Detaillösungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Bereich Detaillösungen			
1.1	Psoition WILLFIX - Rohrdurchführung für druckfeste Aufdachdämmungen			
	Hinweise und Vorbemerkungen Hinweise und Vorbemerkungen für die Rohrdurchführung pro clima WILLFIX Rahmenbedingungen Das Rohrdurchführungsset pro clima WILLFIX kann für Rohrdurchführungen mit Durchmessern von 100 – 120 mm und Aufdachdämmungen von 80 bis 300 mm Dicke verwendet werden. Der Aufdachdämmstoff muss ausreichend druckfest sein. Geeignet sind beispielsweise Holzfaser-Unterdeckplatten, oder EPS-, PUR-, PIR-Dämmplatten. Innenseitig der Aufdachdämmung muss eine Dachschalung aus Massivholz oder Holzwerkstoffplatten als fester Untergrund vorhanden sein. Die Rohrdurchführung wird komplett erstellt, wenn deren genaue Position feststeht (bei Dächern mit Dacheindeckung in der Regel wenn der entsprechende Dachstein positioniert werden kann → eingelatteter Zustand). Verarbeitung Mit dem Tiefenanschlag wird die Bohrtiefe eingestellt (Dämmstoffstärke -1 cm) und der Tiefenanschlag in 170 mm Bohrkronen eingebaut. Im Linkslauf wird die Unterdeckbahn, danach im Rechtslauf die Dämmung bis zum Tiefenanschlag durchtrennt. Dann wird der Dämmstoff entfernt. Dazu z.B. Spiralzieher in den Dämmstoff eindrehen und Dämmstoff herausziehen. Anschließend werden Rückstände des Dämmmaterials mit dem Schälwerkzeug entfernt. Falls der Dämmstoff über eine unterseitige Kaschierung verfügt, wird diese ebenso entfernt. Dabei darf die Dampfbremse / Luftdichtung nicht beschädigt werden. Anschließend wird das Bohrwerkzeug gewechselt (133mm Lochsäge) und die Dampfbremse / Luftdichtung im Linkslauf durchtrennt durchtrennen. Dann wird im Rechtslauf die Schalung durchgesägt. Nun Dichtungskleber am unteren Flansch (z.B. pro clima ORCON LINE) und am oberen Flansch (z.B. pro clima ORCON F) auftragen. Danach wird die Manschette eingesetzt und von unten mit			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag:	

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 146

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

04	Produkt...	Verbindungsmitel		
1	Bereich	Detaillösungen		
1.1	Psoition	WILLFIX - Rohrdurchführung für druckfeste Aufdachdämmungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	der Sicherungsmutter fest angezogen. Abschließend wird der obere Flansch flächig auf die Unterdeckbahn geführt und dabei die Kabelbinder Zug um Zug angezogen und so die Manschette fixiert. Hinweis zu Ableitung von Wasser Oberhalb der Durchdringung ist im Bereich von Unterdeckungen und Unterdächern eine Querentwässerung ins benachbarte Konterlattenfeld anzuordnen - z.B. durch eine Folienrinne. Zur Verarbeitung erforderliche Werkzeuge - leistungsstarke Bohrmaschine mit Rechts- und Linkslauf sowie Handgriff - WILLFIX Werkzeugset - Anschlusskleber für Anschluss an Luft- und Winddichtung - Meterstab - Cutter (Teppichmesser) - Kartuschen- oder Schlauchfolienpresse Qualitätssicherung Es empfiehlt sich, die luftdichte Ausführung generell zu überprüfen. Zur Überprüfung kann beispielsweise ein Differenzdruckverfahren (z.B. unter Verwendung des pro clima WINCON Prüfgerätes) angewandt werden. Die Überprüfung sollte in einem frühen Baustadium erfolgen, wenn noch leicht Leckagen aufzuspüren und abzudichten sind. Bei Fragen zu Einsatz oder Verarbeitung der pro clima Produkte pro clima Technik Fon: 0 62 02 - 27 82.45 Fax: 0 62 02 - 27 82.51 eMail: technik@proclima.de www.proclima.de			Übertrag:
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 147

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

04	Produkt...	Verbindungsmitel		
1	Bereich	Detaillösungen		
1.1	Psoition	WILLFIX - Rohrdurchführung für druckfeste Aufdachdämmungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
1.1.1	Rohrdurchführung d = 100 - 120 mm durch druckfeste Aufdachdämmung Herstellung einer Rohrdurchführung durch druckfeste Aufdachdämmung mit pro clima WILLFIX Rohrdurchführung Rohrdurchführung d = 100 - 120 mm durch druckfeste Aufdachdämmung auf Schalung liefern und mit vorgefertigter Manschette in Dämmebene hohlraumfrei herstellen. Stufenlochbohrung durch druckfeste Aufdachdämmung aus _____ (Material) d = _____ mm und Schalung aus _____ (Material) d = _____ mm nach Herstellerangabe, z.B. mit dem WILLFIX-Werkzeugset, anlegen. Rohrdurchführungsmanschette passgenau in die Bohrung einbauen und fachgerecht dauerhaft dicht an Luftdichtungsebene innen sowie Winddichtungsebene außen anschließen.			
		Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 148

LV-Zusammenfassung

pro clima Ausschreibungstexte (001)

04 Produkt... Verbindungsmittel			
Nr.	Bezeichnung		Gesamt in EUR
1	Bereich	Detaillösungen	146
1.1	Psoition	WILLFIX - Rohrdurchführung für druckfeste Aufdachdämm...	146
Summe Produktgruppe 04 Verbindungsmittel			
		Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel		zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
..... Anbieter - Unterschrift		<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 150

Inhaltsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

05 Produkt... Qualitätssicherung		
Nr.	Bezeichnung	Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
1	Bereich pro clima WINCON	154
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte	155

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

05 Produkt... Qualitätssicherung
Hinweise und Vorbemerkungen
Hinweise und Vorbemerkungen Hinweise und Vorbemerkungen für die Luftdichtheitsprüfung mit dem Ventilator- Luftdichtheitsprüfgerät pro clima WINCON Das pro clima WINCON Luftdichtheitsprüfgerät bietet nach der Montage die Möglichkeit die Dampfbrems- und Luftdichtungsebene auf Leckagen hin zu untersuchen. Zeitpunkt der Prüfung Die Überprüfung sollte unmittelbar nach Fertigstellung der Luftdichtungsebene (Verlegung der Bahnen, Verklebung der Bahnenüberlappungen und Herstellung aller erforderlichen Anschlüsse) erfolgen. Die Bahnen sollten durch eine mechanische Sicherung (z.B. Installationslattung) unterstützt werden. Zu diesem Zeitpunkt ist es sehr leicht möglich Leckagen aufzuspüren und diese mit Verbindungsmittel aus dem pro clima System entsprechend den Anforderungen der DIN 4108-7, SIA 180 bzw. ÖNorm B8110-2 abzudichten. Ablauf der Prüfung Zunächst wird der WINCON idealer Weise in die Regenschutzschiene eines Fenster eingebaut. Anschließend werden die noch offenen Bereiche der Fensteröffnung mit einem Stück der Dampfbremse und dem WINCON-Klebeband vorübergehend luftdicht verklebt. Für die temporäre Abdichtung sollte ein wieder ablösbares Klebeband (z.B. pro clima WINCON-Klebeband) verwendet werden um Beschädigungen / Verschmutzungen vor allem an sichtbaren Bauteilen zu vermeiden. Sollte es Öffnungen in den Außenwänden geben (z.B. Türöffnungen) können diese vorübergehend z.B. mit einer Holzwerkstoffplatte zugestellt werden. Für die Prüfung wird der WINCON langsam auf eine Unterdruck von 50 Pa (= 5 kg/m² Außenfläche) eingeregelt. Durch undichte Stellen in der Luftdichtungsebene einströmende Luft kann z.B. mit der Hand aufgespürt werden. Soll der Luftstrom visualisiert werden, können z.B. Rauchgasröhrchen oder ein Thermoanemometer verwendet werden. Die undichten Stellen werden noch während der Prüfung mit pro clima Luftdichtungsklebern/-klebebändern o. glw. verschlossen. Dokumentation des Prüfergebnisses

08.06.2016 - Seite 152

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

05 Produkt... Qualitätssicherung

Hinweise und Vorbemerkungen

Mit dem WINCON Prüfprotokoll wird nach erfolgreicher Prüfung und Abdichtung im Anwesenheit von Planer, Bauleiter und/oder Bauherren bestätigt, dass die Luftdichtungsebene zum Abschluss der Prüfung keine weiteren Leckagen aufweist. Damit ist die formelle Abnahme des Gewerkes Luftdichtungsebene im Sinne der VOB möglich.

Leistungsverzeichnis

pro clima Ausschreibungstexte (001)

05	Produkt... Qualitätssicherung			
1	Bereich	pro clima WINCON		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Bereich pro clima WINCON			
1.1	Luftdichtheitsprüfung mit Ventilator-Luftdichtheitsprüfgerät (pro clima WINCON) Überprüfung der Ausführungsqualität der Luftdichtheitsebene sowie deren Anschlüsse und falls erforderlich Abdichtung von Fehlstellen mit dem Ventilator-Luftdichtheitsprüfgerät pro clima WINCON Durchführung einer Qualitätssicherung mittels Differenzdruck-Prüfgerät bei 50 Pa Differenzdruck inkl. Material und Erstellen eines Prüfprotokolls. Nacharbeitung dabei erkennbarer Fehlstellen in der Luftdichtheitsebene inkl. Material.			
		1 Psch		GP
Summe Bereich 1			pro clima WINCON, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

pro clima Ausschreibungstexte (001)

05	Produkt... Qualitätssicherung		
Nr.	Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
1	Bereich pro clima WINCON	154	.....
Summe Produktgruppe 05 Qualitätssicherung			
		Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel		zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
..... Anbieter - Unterschrift		<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

08.06.2016 - Seite 155