gemäß EU 305/2011, Anhang III

3.

4.



Nummer

DOP1810NW

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

NATURAWALL

WF-EN13171-BS500-T5-WS1,0-MU3-CS(10/Y)100-DS(70,90)3-TR20

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Wärmedämmung für Gebäude (ThIB)

Hersteller:

Naturalia-Bau GmbH-srl, via Carlo Abarth 20 I - 39012 Merano (BZ)

Mandatar:

nicht anwendbar

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3

6. Notifizierte Stelle:

N° 0432 MPA NRW

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Erklärte Leistung:

Bauprodukte: Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) entsprechend dem Anwendungsbereich der Norm: EN 13171:2012+A1:2015

Anforderung/Eigenschaft laut Mandat	Abschnitte mit Anforderungen	Leistung	Harmonisierte
	in dieser Europäischen Norm		technische Spezifikation
	Laga I I I	Euroclasse E	
Brandverhalten	4.2.6 Brandverhalten		⊣
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das	4.3.15 Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD (a)	
Gebäudeinnere			⊣
Schallabsorptionsgrad	4.3.12 Schallabsorption	NPD (a)	EN 13171:2012 + A1:2015
Trittschallübertragung (für Böden)	4.3.10 Dynamische Steifigkeit	NPD (a)	
	4.3.11.1 Dicke dL	NPD (a)	
	4.3.11.3 Zusammendrückbarkeit	NPD (a) 484 157	
	4.3.13 Strömungswiderstand	NPD (a)	
Luftschalldämm-Maß	4.3.13 Strömungswiderstand	NPD (a) (a) (a) (b) (b) (b) (b)	
Glimmverhalten	4.3.17 Glimmverhalten	NPD (a)	
Wärmedurchlasswiderstand	4.2.1 Wärmeleitfähigkeit	λD = 0,040 W/mK	
	4.2.3 Wärmedurchlasswiderstand	T5	
Wasserdurchlässigkeit	4.3.8 Wasseraufnahme	WS 1,0	
Wasserdampfdurchlässigkeit	4.3.9 Wasserdampfdiffusion .	MU3	
Druckfestigkeit	4.3.3 Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)100	
	4.3.6 Punktlast	NPD (a)	
Dauerhaftigkeit des	4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit (a)		
Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von		NIPD (a)	
Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung und		NPD (a)	
Abbau			

DoP - LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß EU 305/2011, Anhang III



DOP1810NW

Dauerhaftigkeit des	4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand und	40mm 1,00 RD m ² K/W	
Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von	Wärmeleitfähigkeit	60mm 1,50 RD m ² K/W	
Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung und		80mm 2,00 RD m ² K/W	
Abbau		100mm 2,50 RD m ² K/W	
		120mm 3,00 RD m ² K/W	
		140mm 3,50 RD m ² K/W	
		160mm 4,00 RD m²K/W	
	l.	180mm 4,50 RD m ² K/W	
		200mm 5,00 RD m ² K/W	
		220mm 5,50 RD m ² K/W	
		240mm 6,00 RD m ² K/W	EN 13171:2012 +
	4.3.2 Dimensionsstabilität	DS(70,90)3	A1:2015
	4.3.2 Dimensionsstabilität bei 70°C	NPD (a)	
	4.3.2.2 Dimensionsstabilität unter definierten	NPD (a)	
	Temperatur und Luftfeuchtebedingungen		
	4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	NPD (a)	
Zug-/ Biegefestigkeit	4.3.5 Zugfestigkeit parallel zur Plattenebene	NPD (a)	
	4.3.4 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR20	
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss	4.3.7 Langzeit-Kriechverhalten bei	NOD (=)	
von Alterung/Abbau	Druckbeanspruchung	NPD (a)	

(a) Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben "NPD" (No Performance Determined / NPD) angegeben.

(d) nur für die Dicke.

8.

(e) diese Eigenschaft enthält auch die Verarbeitung und Einbau.

Allgemeine technische Dokumentation und / oder spezifische technische Dokumentation

Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller nach Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Helga Pircher (gesetzliche Vertreterin)

Meran am 15. Oktober 2018

Unterschrift:

Lostruire sano... vivere Naturalia-Bau S.r.I. Via Carlo Abarth 20 - 39012 Sinigo/Merano (BZ) Tel. 0473 499 050 - Fax 0473 499 060 Cod. Fisc./Part. IVA 02271920213

⁽b) Das Brandverhalten von Produkten aus Holzfasern verändert sich nicht.

⁽c) Die Wärmeleitfähigkeit von Produkten aus Holzfasern verändert sich nicht.