secondo l'allegato V della normativa (UE) n. 305/2011



	Numero		
	DOP1803NFL		
1.	Codice di identificazione unico del pro	odotto-tipo:	
	NATURAFLEX		
	WF-EN13171-T2-AFr5-MU	2	
2.	Usi previsti:		
	Isolamento termico per edifici	ThiB)	
3.	Fabbricante:		
	Naturalia-Bau srl, via Carlo Aba I - 39012 Merano (BZ)	rth 20	
4.	Mandatario:		
	non applicabile		
F	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH		
5.	Sistemi di VVCP:		
	Sistema 3		
6.	Organismi notificati:		
	N° 0679 CSTB		
	Centre Scientifique et Technique du	Bâtiment	
7.	Centre Scientifique et Technique du Prestazioni dichiarate:	Bâtiment	
7. Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi			EN 13171:2012+A1:2015
	Prestazioni dichiarate:		EN 13171:2012+A1:2015 Norma armonizzata
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi Requisiti/Caratteristiche come da mandato	Prestazioni dichiarate:) ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi	
Prodotto: prodotti in fibra di legno (WF Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco	Prestazioni dichiarate:) ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	
Prodotto: prodotti in fibra di legno (WF Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose	Prestazioni dichiarate:) ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a) NPD (a)	
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a) NPD (a) NPD (a)	
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Frasmissione del rumore di calpestio (per	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a) NPD (a) NPD (a) NPD (a) NPD (a)	
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Frasmissione del rumore di calpestio (per	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico 4.3.10 Rigidità dinamica	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a) NPD (a) NPD (a) NPD (a) NPD (a) NPD (a)	
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Frasmissione del rumore di calpestio (per	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.11.1 Spessore dL	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti)	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.11.1 Spessore dL 4.3.11.3 Comprimibilità	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi- Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti)	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.11.1 Spessore dL 4.3.11.3 Comprimibilità 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	Norma armonizzata
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi- Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti) Indice di isolamento acustico aereo diretto Combustione senza fiamma	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.11.1 Spessore dL 4.3.11.3 Comprimibilità 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	Norma armonizzata
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi- Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti) Indice di isolamento acustico aereo diretto Combustione senza fiamma	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.11.1 Spessore dL 4.3.11.3 Comprimibilità 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.17 Combustione senza fiamma	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	Norma armonizzata
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti)	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.11.1 Spessore dL 4.3.11.3 Comprimibilità 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.17 Combustione senza fiamma 4.2.1 Conducibilità termica	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a) T2	Norma armonizzata
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi- Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti) Indice di isolamento acustico aereo diretto Combustione senza fiamma Resistenza termica	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.12 Assorbimento acustico 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.1.1 Spessore dL 4.3.11.3 Comprimibilità 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.17 Combustione senza fiamma 4.2.1 Conducibilità termica 4.2.3 Classe di tolleranza spessore 4.3.8 Assorbimento d'acqua	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	Norma armonizzata
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi- Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti) Indice di isolamento acustico aereo diretto Combustione senza fiamma Resistenza termica Permeabilità all'acqua	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.11.3 Comprimibilità 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.17 Combustione senza fiamma 4.2.1 Conducibilità termica 4.2.3 Classe di tolleranza spessore 4.3.8 Assorbimento d'acqua 4.3.9 Diffusione del vapore acqueo	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	Norma armonizzata
Prodotto: prodotti in fibra di legno (WF	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.1.1 Spessore dL 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.17 Combustione senza fiamma 4.2.1 Conducibilità termica 4.2.3 Classe di tolleranza spessore 4.3.8 Assorbimento d'acqua 4.3.9 Diffusione del vapore acqueo 4.3.1 Livello di resistenza alla compressione	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	Norma armonizzata
Prodotto: prodotti in fibra di legno (Wi- Requisiti/Caratteristiche come da mandato Reazione al fuoco Emissione di sostanze pericolose Grado di assorbimento acustico Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti) Indice di isolamento acustico aereo diretto Combustione senza fiamma Resistenza termica Permeabilità all'acqua	Prestazioni dichiarate: ottenuti in fabbrica, conformi alle normative del Paragrafi di riferimento della Norma Europea 4.2.6 Reazione al fuoco 4.3.15 Emissione di sostanze pericolose 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.10 Rigidità dinamica 4.3.11.3 Comprimibilità 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.13 Resistenza al flusso d'aria 4.3.17 Combustione senza fiamma 4.2.1 Conducibilità termica 4.2.3 Classe di tolleranza spessore 4.3.8 Assorbimento d'acqua 4.3.9 Diffusione del vapore acqueo	settore secondo la norma: l Livelli e/o classi NPD (a)	Norma armonizzata

invecchiamento/decomposizione

DoP - Dichiarazione di prestazione

secondo l'allegato V della normativa (UE) n. 305/2011



DOP1803NFL

Durabilità della resistenza termica sotto l'effetto di calore, agenti atmosferici, invecchiamento/decomposizione	4.2.1 Resistenza termica e conducibilità termica	40mm 1,00 RD m ² K/W 50mm 1,35 RD m ² K/W 60mm 1,55 RD m ² K/W 80mm 2,10 RD m ² K/W 100mm 2,60 RD m ² K/W 120mm 3,15 RD m ² K/W 145mm 3,80 RD m ² K/W 160mm 4,20 RD m ² K/W 180mm 4,70 RD m ² K/W		
	4.3.2 Stabilità dimensionale	NPD (a)	EN 13171:2012 + A1:2015	
	4.3.2 Stabilità dimensionale a 70°C	NPD (a)		
	4.3.2.2 Stabilità dimensionale in specifiche condizioni di temperatura e umidità	NPD (a)		
	4.2.7 Caratteristiche di durabilità	(d)		
Resistenza a trazione/flessione	4.3.5 Resistenza a trazione parallela alle facce	NPD (a)		
	4.3.4 Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD (a)		
Durabilità della resistenza alla compressione sotto l'effetto di invecchiamento/decomposizione	4.3.7 Scorrimento nel tempo in presenza di compressione	NPD (a)	1	

(a) L'opzione "nessuna prestazione determinata" (NPD) può essere utilizzata quando e dove la caratteristica, per un dato impiego inteso, non è soggetta a requisiti regolamentari, eccetto che in relazione alla resistenza termica (conduttività termica e spessore), per la quale i livelli di soglia sono obbligatori.

- (b) Nessuna variazione nelle proprietà verso in fuoto per prodotti in fibre di legno.
- (c) Neisuna variazione nella conduttività termica per prodotti in fibre di legno.
- (d) Solo per lo spessore

8.

(e) La presente caratteristica copre anche la man polazione e l'instal azione

Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Helga Pircher (rappresentante legale)

in Merano addì 22 maggio 2018

firma: