

	Numero
	DOP2011MAC+
1.	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: MUFFAWAY KLIMAPLATTE PLUS ETA-18/0991
2.	Usi previsti: Isolamento termico per edifici (ThIB)
3.	Fabbricante: Naturalia-Bau srl, via Carlo Abarth 20 I - 39012 Merano (BZ)
4.	Mandatario: non applicabile
5.	Sistemi di VVCP: System 3
6.	Organismi notificati:

7. Prestazioni dichiarate:

Prodotto: prodotti esclusivamente minerali ottenuti in fabbrica

Requisiti/Caratteristiche come da mandato	Paragrafi di riferimento della Norma Europea	Livelli e/o classi	Norma armonizzata
Reazione al fuoco	4.2.6 Reazione al fuoco	A1	EAD040012-00-1201
Emissione di sostanze pericolose	4.3.15 Emissione di sostanze pericolose	NPD (a)	
Grado di assorbimento acustico	4.3.12 Assorbimento acustico	NPD (a)	
Trasmissione del rumore di calpestio (per pavimenti)	4.3.10 Rigidità dinamica	NPD (a)	
	4.3.11.1 Spessore dL	NPD (a)	
	4.3.11.3 Comprimibilità	NPD (a)	
	4.3.13 Resistenza al flusso d'aria	NPD (a)	
Indice di isolamento acustico aereo diretto	4.3.13 Resistenza al flusso d'aria	NPD (a)	
Combustione senza fiamma	4.3.17 Combustione senza fiamma	NPD (a)	
Resistenza termica	4.2.1 Conducibilità termica	$\lambda D = 0,052 \text{ W/mK}$	
	4.2.3 Classe di tolleranza spessore	NPD (a)	
Permeabilità all'acqua	4.3.8 Assorbimento d'acqua	NPD (a)	
Permeabilità al vapore acqueo	4.3.9 Diffusione del vapore acqueo	NPD (a)	
Resistenza alla compressione	4.3.3 Livello di resistenza alla compressione	744 kPa	
	4.3.6 Livello del carico concentrato	NPD (a)	
Durabilità della reazione al fuoco sotto l'effetto di calore, agenti atmosferici, invecchiamento/decomposizione	4.2.7 Caratteristiche di durabilità (a)	NPD (a)	

DoP - Dichiarazione di prestazione

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



DOP2011MAC+

Durabilità della resistenza termica sotto l'effetto di calore, agenti atmosferici, invecchiamento/decomposizione	4.2.1 Resistenza termica e conducibilità termica	25mm 0,48 RD m ² K/W 30mm 0,58 RD m ² K/W 40mm 0,77 RD m ² K/W 50mm 0,96 RD m ² K/W	EAD040012-00-1201
	4.3.2 Stabilità dimensionale	NPD (a)	
	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	NPD (a)	
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)	
<p>(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.</p> <p>(b) Nessuna variazione nelle proprietà verso in fuoco per prodotti in fibre di legno.</p> <p>(c) Nessuna variazione nella conduttività termica per prodotti in fibre di legno.</p> <p>(d) Solo per lo spessore.</p> <p>(e) La presente caratteristica copre anche la manipolazione e l'installazione.</p>			

8. 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 2 novembre 2020

firma: