

DoP - Dichiarazione di prestazione

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

naturaliabau

Numero

DOP2105NFLOCPRO

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

NATURAFLOC pro

0647CIE

2. Usi previsti:

**Materiale isolante non caricabile, insufflato all'interno di intercapedini orizzontali o verticali,
o applicato a vista su superfici piane o con una leggera pendenza ($\leq 10^\circ$)**

3. Fabbricante:

**Zellulosedämmstoffproduktion CPH BeteiligungsgmbH & Co KG, am Ökopark 6
A - 8230 Hartberg**

4. Distributore:

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

5. Mandatario:

non applicabile

6. Sistemi di VVCP:

System 3

7. Documento di valutazione europea:

EAD 040138-01-1201, Mai 2018

8. Valutazione tecnica europea:

ETA-19/0647, 20.02.2019

9. Organismo tecnico di valutazione:

Österreichisches Institut für Bautechnik

DOP2105NFLOCPRO

10. Prestazioni dichiarate:

Requisiti/Caratteristiche come da mandato	Norma di prova	Prestazione	Sistema
Reazione al fuoco ≥ 40 mm	EN 13501-1:2009	Euroclasse E	3
Resistenza alla crescita di muffa	EAD, Annex B	Classe 0	
Assorbimento acustico		NPD (a)	
Conducibilità termica	EAD, Annex A	$\lambda_D = 0,037$ W/mK	
Diffusione del vapore acqueo	EAD, Clause 2.2.4	3	
Assorbimento d'acqua per brevi periodi	EN 1609, Method A	NPD (a)	
Resistenza alla corrosività	EN 15101-1, Annex E	CR	
Grado di assestamento con le scosse	EN 15101-1, Annex B3 and EAD	sv=4,5%	
Grado di assestamento con le vibrazioni	EN 15101-1, Annex B2	SC 0 (38kg/m ³)	
Grado di assestamento con sollecitazioni dovute all'umidità dell'aria	EN 15101-1, Annex B1	SH 25 (31kg/m ³) SH 20 (42kg/m ³)	
Contenuto critico di umidità		NPD (a)	
Resistenza al flusso	EN 29053, Method A	$r = 6,4/72$ kPa.s/m ² con 28/65 kg/m ³	
Proprietà igroscopiche		NPD (a)	

(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.

11. 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 del distributore Naturalia-BAU)

in Merano addì 5 maggio 2021

firma: