DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE



DoP Numero GR-1011-003

1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

XPS-EN 13164-T3-CS(10\Y)300-DS(70,90)-TR400-WL(T)1,5

2 Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi

Thermal insulation for buildings, External
Thermal Insulation Systems

3 Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante

Thermal Insulation Systems FIBRAN S.A. 56010, Thessaloniki, Greece

FIBRANxps ETICS GF 70-100

4 Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5

Not applicable

6 Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V.

5 Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2

AVCP - System 3, System 2+

7 Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata (nome e numero di identificazione dell'organismo notificato, se pertinente).

0654-CPR-0044

8 Prestazione dichiarataNorma armonizzata

EN 13164:2012+A1:2015

Caratteristiche essenziali	Prestazione	unità	Prestazione dichiarata	
	spessore	d _N [mm]	70 - 100	
Resistenza termica	spessore Classe	Ť	Т3	
	Resistenza termica	R _D [m ² K/W]	see below table	
	Conducibilità termica	λ _D [W/m K]	0,034	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	Euroclass	E	
Emissione di sostanze pericolose nell'ambiente interno	interpo		NPD	
Indice di assorbimento acustico	assorbimento acustico	AW	NPD	
Continuo a combustione incandescente	Continuo a combustione incandescente	NPD		
permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a lungo periodo per immersione totale	WL(T) [vol.%]	1	
	Assorbimento d'acqua a lungo periodo per diffusione	WD(V) [vol.%]	NPD	
Permeabilità al vapore acqueo	Fattore di resistenza alla diffusione del vapor d'acqua	MU	50	
resistenza alla compressione	Sollecitazione di compressione o di resistenza a compressione	CS(10/Y) [kPa]	300	
Resistenza alla trazione / flessione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	TR [kPa]	400	
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Reazione al fuoco	Euroclass	E	
Durabilità della resistenza termica al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Resistenza termica	R _D [m ² K/W]	see below table	
	Conducibilità termica	λ _D [W/m K]	0,034	
	Resistenza al gelo-disgelo dopo assorbimento d'acqua a lungo periodo per diffusione	FTCD	NPD	
	Resistenza al gelo-disgelo dopo assorbimento d'acqua a lungo periodo per immersione totale	FTCI	NPD	
	Stabilità dimensionale in specifiche condizioni di temperatura e umidità	DS(70,90)	<5%	
	Deformazione in specifiche condizioni di carico e temperatura	DLT	NPD	
Durabilità della resistenza a compressione al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Resistenza a compressione	CC (2/1,5/50)	NPD	

9 La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8 .

spessore	70	80	90	100	-	-
Resistenza termica	2,05	2,35	2,60	2,90	-	-

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Nome Stella Chadiarakou

Funzioni Quality Assurance Manager

Luogo Thessaloniki
Data 20/05/2020
Firma

Questo prodotto non contiene esabromociclododecano (dichiarazione in accordo al requisito dell'Articolo 6, Paragrafo 5 del CPR)