DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
SI-FS106030II1010-002

1.	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	**FIBRANxps 300 - I**
2.	Tipo, lotto o numero di serie:	FS106030II1010
3.	Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla specifica tecnica armonizzata applicabile, come previsto dal fabbricante:	Isolamento termico per l'edilizia (THiB)
		XPS-EN13164-T1-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)115-WL(T)0,7-WD(V)2-FTCD1-MU100
4.	Nome e indirizzo di contatto del fabbricante:	**FIBRAN NORD d.o.o. Novo mesto** Kočevarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija **www.fibran.si**
6.	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del pprodotto da costruzionedi cui all'allegato V:	AVCP - System 3
7.	Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato:	FIW No 751

9. Caratteristiche essenziali (EN13164-ZA1)			Simbolo	Prestazione
Larghezza nominale			bN [mm]	**600**
Lunghezza nominale			lN [mm]	**1250**
Spessore			dN [mm]	**60**
Tolleranze dimensionali			T	**1**
Resistenza alla compressione			CS(10\Y) [kPa]	**300**
Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce			TR [kPa]	**NPD**
Reazione al fuoco			Euroclasse	**E**
Combustione incandescente continua				**NPD**
Indice di assorbimento acustico				**NPD**
Permeabilit? all'acqua	Assorbimento d'acqua a lungo periodo per immersione totale		WL(T) [vol.%]	**0,7**
	Assorbimento d'acqua a lungo periodo per diffusione		WD(V) [vol.%]	**2**
Permeabilit? al vapor d'acqua	Fattore di resistenza alla diffusione del vapor d'acqua		MU	**100**
Durabilit? della resistenza alla compressione a seguito di invecchiamento/degrado	Scorrimento a compressione		CC (2/1,5/50) [kPa]	**115**
Durabilit? della resistenza termica a seguito di calore, intemperie, invecchiamento/degrado	Conduttivit? termica dichiarata - Lambda		λD [W/m.K]	**0,035**
	Resistenza termica		RD [m2.K/W]	**1,70**
	Resistenza al gelo-disgelo dopo assorbimento d'acqua a lungo periodo per diffusione		FTCD	**1**
	Resistenza al gelo-disgelo dopo assorbimento d'acqua a lungo periodo per immersione totale		FTCI	**NPD**
	Stabilit? dimensionale in specifiche condizioni di temperatura e umidit?		DS	**(70,90)**
	Deformazione in specifiche condizioni di carico e temperatura		DLT	**(2)5**
Sostanze pericolose		Emissione di sostanze pericolose nell'ambiente interno	-	-
Durabilit? della reazione al fuoco a seguito di calore, intemperie, invecchiamento/degrado	Nessuna variazione per la prestazione di reazione al fuoco dell'XPS			

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 ? conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilit? esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Novo mesto, 11.8.2015

Marjeta Vide Lutman
Tehnical & Marketing Manager

HBCD free

«NPD» (nessuna prestazione determinata)