

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

SI-A208030II3010-001

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	FIBRANxps S ETICS GF - I	
2. Tipo, lotto o numero di serie:	A208030II3010	
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-T3-CS(10\Y)300-TR400-DS(70,90)5-WL(T)1,5-MU150-50	
4. Nome e indirizzo di contatto del fabbricante:	FIBRAN NORD d.o.o. Novo mesto Kočvarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenia www.fibran.si	
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di 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]	80
Tolleranze dimensionali	T	3
Resistenza alla compressione	CS(Y\10) [kPa]	300
Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	TR [kPa]	400
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.%]	1,5
	Assorbimento d'acqua a lungo periodo per diffusione WD(V) [vol.%]	NPD
Permeabilit? al vapor d'acqua	Fattore di resistenza alla diffusione del vapor d'acqua MU	150-50
Durabilit? della resistenza alla compressione a seguito di invecchiamento/degrado	Scorrimento a compressione CC (2/1,5/50) [kPa]	NPD
Durabilit? della resistenza termica a seguito di calore, intemperie, invecchiamento/degrado	Conductivit? termica dichiarata - Lambda λ D [W/mK]	0,035
	Resistenza termica RD [m ² K/W]	2,25
	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) [%]	5
	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, 6.3.2014	Matjaž Zupan, M.Sc. Technical manager	
Questo prodotto contiene esabromociclododecano (dichiarazione in accordo al requisito dell'Articolo 6, Paragrafo 5 del CPR) «NPD» (nessuna prestazione determinata)		