DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA
SI-FS310030II2010-004

1.	Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda	**FIBRANxps FABRIC**
2.	Tip, serija ili serijski broj	FS310030II2010
3.	Upotreba građevinskog proizvoda, u skladu s važećim tehničkim specifikacijama predviđena od strane proizvođača	Termoizolacija za građevinu (THiB) XPS-EN13164-T3-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MU50
4.	Naziv i adresa proizvođača	**FIBRAN d.o.o. Novo mesto** Kočevarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija **www.fibran.si**
6.	Sistem ili sistemi ocenjivanja i verifikacije stalnosti performansi građevinskih proizvoda prema aneksu V:	AVCP - System 3
7.	Naziv i broj ovlašćenja akreditovane laboratorija za ispitivanje	NB 0751 (FIW)

9. Osnovne karakteristike (EN13164:2012+A1:2015)

		Jedinice	Deklarisane performanse
Širina		bN [mm]	**600**
Dužina		lN [mm]	**1250**
Debljina		dN [mm]	**100**
Dopuštena odstupanja (tolerancija) dimenzija		T	**3**
Pritisna čvrstoća pri 10% deformaciji debljine		CS(10\Y) [kPa]	**300**
Zatezna čvrstoća upravna na površinu		TR [kPa]	**400**
Reakcija na požar			**E**
Kontinuirano tinjanje			**NPD**
Indeks apsorpcije zvuka			**NPD**
Vodoupojnost	Dugoročno upijanje vode pri uronjavanju	WL(T) [vol.%]	**1,5**
	Dugoročno upijanje vode kod difuzije	WD(V) [vol.%]	**NPD**
Paropropusnost	Faktor otpora na difuziju vodene pare ( )	MU	**50**
Trajnost pritisne čvrstoće u odnosu na starenje/degradaciju	Tečenje usled pritiska	CC (2/1,5/50) [kPa]	**NPD**
Postojanost toplotne otpornosti na toplotu, vremenske uslove, starenje/degradaciju	deklarisana toplotna provodljivost	λD [W/m.K]	**0,035**
	deklarisana toplotna otpornost	RD [m2.K/W]	**2,85**
	otpornost na smrzavanje pri difuziji vodene pare	FTCD	**NPD**
	otpornost na smrzavanje pri dugročnom uronjavanju	FTCI	**NPD**
	dimenzionalna stabilnost pod određenim uslovima temperature i vlažnosti	DS	**(70,90)**
	deformacija pod određenim uslovima pritisne čvrstoće i temperature	DLT	**(2)5**
Opasne materije	Ispuštanje opasnih materija u zatvorenom prostoru	GWP<5; ODP 0; HFC free	
Trajnost reakcije na požare u odnosu na zagrevanje, vremenske uslove, starenje/degradaciju	Reakcija XPS-a na požare se ne menja tokom vremena.		

10. Performanse gore navedenog proizvoda u skladu su sa deklarisanim performansama. U skladu sa Regulativom (EU) br. 305/2011 gore navedeni proizvođač snosi isključivu odgovornost za izdavanje ove Deklaracije o performasama.

Odgovorna osoba od strane proizvođača

Matej Lesar

Direktor proizvodnje

Novo mesto, 1. 01. 2024

HBCD free

'NPD' (No Performance Determined-svojstvo nije navedeno)