

DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA SI-FC201020I 2010-006



1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda	FIBRANxps FABRI C		
2. Tip, serija ili serijski broj	FC201020I 2010		
3. Upotreba građevinskog proizvoda, u skladu s važećim tehničkim specifikacijama predviđenima od strane proizvođača	Termoizolacija za građevinu (THiB) XPS-EN13164-T3-CS(10Y)200-DS(70,90)-DLT(2)5-TR600-WL(T)1,5-MJ50		
4. Naziv i adresa proizvođača	FIBRAN d.o.o. Novo mesto Koevarjeva 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 ovlaštenja akreditovane laboratorija za ispitivanje	NB 0751 (FIW)		
9. Osnovne karakteristike (EN13164:2012+A1:2015)	Jedinice	Deklarisane performanse	
Širina	bN [mm]	600	
Dužina	IN [mm]	1250	
Debljina	dN [mm]	10	
Dopuštena odstupanja (tolerancija) dimenzija	T	3	
Pritisna vrsta pri 10% deformaciji debljine	CS(10Y) [kPa]	200	
Zatezna vrsta upravna na površinu	TR [kPa]	600	
Reakcija na požar		E	
Kontinuirano tinjanje		NPD	
Indeks apsorpcije zvuka		NPD	
Vodupojnost	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 (μ)	MJ	50
Trajnost pritiskne vrste u odnosu na starenje/degradaciju	Težnje usled pritiska	CC (2/1,5/50) [kPa]	NPD
Postojanost toplotne otpornosti na toplotu, vremenske uslove, starenje/degradaciju	deklarisana toplotna provodljivost	D [W/m.K]	0,035
	deklarisana toplotna otpornost	RD [m ² .K/W]	0,25
	otpornost na smrzavanje pri difuziji vodene pare	FTCD	NPD
	otpornost na smrzavanje pri dugoročnom uronjavanju	FTCI	NPD
	dimenzionalna stabilnost pod određenim uslovima temperature i vlažnosti	DS	(70,90)
	deformacija pod određenim uslovima pritiskne vrste 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 deklariranim performansama. U skladu sa Regulativom (EU) br. 305/2011 gore navedeni proizvođač snosi isključivu odgovornost za izdavanje ove Deklaracije o performansama.			
Odgovorna osoba od strane proizvođača Novo mesto, 1. 01. 2024	Matej Lesar Direktor proizvodnje		
HBCD free 'NPD' (No Performance Determined-svojstvo nije navedeno)			