


IZJAVA O LASTNOSTIH SI-FS103025II1010-004



1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	FIBRANxps 300 - I		
2. Tip, serijska ali zaporedna številka:	FS103025II1010		
3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec	Toplotna zaščita v gradbeništvu (THiB) XPS-EN 13164-T1-CS(10\Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-MU150		
4. Ime in naslov proizvajalca	FIBRAN d.o.o. Novo mesto Kočvarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija www.fibran.si		
6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:	AVCP - System 3		
7. Ime in identifikacijska številka priglašene organa:	FIW No 751		
9. Bistvene značilnosti - (EN13164:2012+A1:2015)	Oznaka	Lastnost	
Nominalna širina	bN [mm]	600	
Nominalna dolžina	IN [mm]	1250	
Nominalna debelina	dN [mm]	30	
Tolerance dimenzij	T	1	
Tlačna trdnost	CS(10\Y) [kPa]	250	
Natezna trdnost v smeri debeline plošč	TR [kPa]	NPD	
Odziv na ogenj	evrorazred	E	
Neprekinjeno tlenje		NPD	
Indeks akustične absorpcije		NPD	
Odpornost na vpijanje vode	Dolgotrajno vpijanje vode s popolno potopitvijo	WL(T) [vol.%]	0,7
	Dolgotrajno vpijanje vode z difuzijo	WD(V) [vol.%]	3
Prepustnost za vodno paro	Upornost difuziji vodne pare	MU	150
Trajnost tlačne trdnosti glede na staranje/razkroj	Lezenje pod tlačno obremenitvijo	CC (2/1,5/50) [kPa]	NPD
Trajnost toplotne prehodnosti na vročino, vpliv vremenskih razmer in staranje/razkroj	Toplotna prevodnost - lambda	λ D [W/m.K]	0,032
	Toplotna upornost	RD [m2.K/W]	0,90
	Odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpijanju vode z difuzijo	FTCD	1
	Odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpijanju vode s popolno potopitvijo	FTCI	NPD
	Dimenzijska stabilnost pri določenih pogojih temperature in vlage	DS	(70,90)
	Deformacija pri določeni tlačni obremenitvi in temperaturnih pogojih	DLT	(2)5
Nevarne snovi	Sproščanje nevarnih snovi v notranje okolje	GWP<5; ODP 0; HFC free	
Trajnost odziva na ogenj glede na vročino, vpliv vremenskih razmer in staranje/razkroj	Požarna odpornost proizvodov iz ekstrudirnega polistirena se s časom ne spreminja		
10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4:			
Podpisal za in v imenu proizvajalca: Novo mesto, 01. 02. 2018	 Marijeta Vide Lutman R&D Quality Assurance Manager		
HBCD free NPD (No Performance Determined – lastnost ni določena)			