

I ZJAVA O LASTNOSTI H SI-FS103025I1010-005



1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	FI BRANxps 300-I		
2. Tip, serijska ali zaporedna številka:	FS103025I1010		
3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehni no specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec	Toplotna zaš ita v gradbeništvo (THiB) XPS-EN 13164-T1-CS(10Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-MJ150		
4. Ime in naslov proizvajalca	FI BRAN d.o.o. Novo mesto Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija www.fibran.si		
6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je dolo eno v Prilogi V:	AVCP - System 3		
7. Ime in identifikacijska številka priglašene organa:	FIW No 751		
9. Bistvene zna ilnosti - (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	
Tla na trdnost	CS(10Y) [kPa]	250	
Natezna trdnost v smeri debeline ploš	TR [kPa]	400	
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	MJ	150
Trajnost tla na trdnosti glede na staranje/razkroj	Lezenje pod tla no obremenitvijo	CC (2/1,5/50) [kPa]	NPD
Trajnost toplotne prehodnosti na vro ino, vpliv vremenskih razmer in staranje/razkroj	Toplotna prevodnost - lambda	D [W/m.K]	0,032
	Toplotna upornost	RD [m2.K/W]	0,90
Odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpianju vode z difuzijo		FTCD	1
	Odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpianju vode s popolno potopitvijo	FTCI	NPD
Dimenzijska stabilnost pri dolo enih pogojih temperature in vlage	DS		(70,90)
Deformacija pri dolo eni tla ni obremenitvi in temperaturnih pogojih	DLT		(2)5
Nevarne snovi	Sproš anje nevarnih snovi v notranje okolje	GWP<5; ODP 0; HFC free	
Trajnost odziva na ogenj glede na vro ino, vpliv vremenskih razmer in staranje/razkroj	Požarna odpornost proizvodov iz ekstrudirnega polistirena se s asom ne spreminja		
10. Lastnosti proizvoda, navedenega v to ki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz to ke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izklju no proizvajalec, naveden v to ki 4:			
Podpisal za in v imenu proizvajalca: Novo mesto, 17.05.2022	Jure Lovšin Product Manager		
HBCD free			
NPD (No Performance Determined – lastnost ni dolo ena)			