

I ZJAVA O LASTNOSTI H SI-FS11404OLL1020-008



1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	FIBRANxps 400-L
2. Tip, serijska ali zaporedna številka:	FS11404OLL1020
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 gradbeništvu (THiB) XPS-EN13164-T1-CS(10V)400-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-CC(2/1,5/50)155-WL(T)0,7-WD(V)1-FTCD1-MU50
4. Ime in naslov proizvajalca	FIBRAN 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:	NB 0751 (FIW)

9. Bistvene zna ilnosti - (EN13164:2012+A1:2015)		Oznaka	Lastnost
Nominalna širina		bN [mm]	600
Nominalna dolžina		IN [mm]	2500
Nominalna debelina		dN [mm]	140
Tolerance dimenzij		T	1
Tla na trdnost		CS(10V) [kPa]	400
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.%]	1
Prepustnost za vodno paro	Upornost difuziji vodne pare	MU	50
Trajnost tla na trdnosti glede na staranje/razkroj	Lezenje pod tla no obremenitvijo	CC (2/1,5/50) [kPa]	155
Trajnost toplotne prehodnosti na vro ino, vpliv vremenskih razmer in staranje/razkroj	Toplotna prevodnost - lambda	D [W/m.K]	0,036
	Toplotna upornost	RD [m ² .K/W]	3,85
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 zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izklju no proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca: Novo mesto, 1. 11. 2024	Matej Lesar Raziskave in razvoj
HBCD free NPD (No Performance Determined – lastnost ni dolo ena)	