

IZJAVA O LASTNOSTIH SI-S316430II2180-000

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	FIBRANxps FABRIC		
2. Tip, serijska ali zaporedna številka:	S316430II2180		
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-EN13164-T3-CS(10\Y)300-TR400-DS(70,90)5-WL(T)1,5-MU50		
4. Ime in naslov proizvajalca	FIBRAN NORD 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 priglašenege organa:	FIW No 751		
9. Bistvene značilnosti - (EN13164-ZA1)	Oznaka	Lastnost	
Nominalna širina	bN [mm]	510	
Nominalna dolžina	IN [mm]	3055	
Nominalna debelina	dN [mm]	164	
Tolerance dimenzij	T	3	
Tlačna trdnost	CS(Y\10) [kPa]	300	
Natezna trdnost v smeri debeline plošč	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. %]	1,5
	Dolgotrajno vpijanje vode z difuzijo	WD(V) [vol. %]	NPD
Prepustnost za vodno paro	Upornost difuziji vodne pare	MU	50
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/mK]	0,035
	Toplotna upornost	RD [m ² K/W]	4,65
	Odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpijanju vode z difuzijo	FTCD	1
	Odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpijanju vode s popolno	FTCI	NPD
	Dimenzijska stabilnost pri določenih pogojih temperature in vlage	DS(70,90) [%]	5
	Deformacija pri določeni tlačni obremenitvi in temperaturnih pogojih	DLT(2) [%]	5
Nevarne snovi	Sproščanje nevarnih snovi v notranje okolje	-	-
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, 1.1.2013	mag. Matjaž Zupan, univ.dipl.fiz. Tehnični direktor		
Produkt vsebuje heksabromociklododekan (HBCD) (izjava v skladu z Direktivo o gradbenih proizvodih, 6. člen, 5. odstavek) NPD (No Performance Determined – lastnost ni določena)			