


# IZJAVA O LASTNOSTIH SI-S112030II1010-000

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	<b>FIBRANxps 300 - I</b>	
2. Tip, serijska ali zaporedna številka:	S112030II1010	
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-T1-CS(10\Y)300-DS(70,90)5-WL(T)0,7-WD(V)3-MU150-50-CC(2/1,5/50)115	
4. Ime in naslov proizvajalca	<b>FIBRAN NORD d.o.o. Novo mesto</b> Kočvarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija <b>www.fibran.si</b>	
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]	<b>600</b>
Nominalna dolžina	lN [mm]	<b>1250</b>
Nominalna debelina	dN [mm]	<b>120</b>
Tolerance dimenzij	T	<b>1</b>
Tlačna trdnost	CS(Y\10) [kPa]	<b>300</b>
Natezna trdnost v smeri debeline plošč	TR [kPa]	<b>NPD</b>
Odziv na ogenj	evrorazred	<b>E</b>
Neprekinjeno tlenje		<b>NPD</b>
Indeks akustične absorpcije		<b>NPD</b>
Odpornost na vpijanje vode	Dolgotrajno vpijanje vode s popolno potopitvijo WL(T) [vol.%]	<b>0,7</b>
	Dolgotrajno vpijanje vode z difuzijo WD(V) [vol.%]	<b>3</b>
Prepustnost za vodno paro	Upornost difuziji vodne pare MU	<b>150-50</b>
Trajnost tlačne trdnosti glede na staranje/razkroj	Lezenje pod tlačno obremenitvijo CC (2/1,5/50) [kPa]	<b>115</b>
Trajnost toplotne prehodnosti na vročino, vpliv vremenskih razmer in staranje/razkroj	Toplotna prevodnost - lambda $\lambda$ D [W/mK]	<b>0,036</b>
	Toplotna upornost RD [m <sup>2</sup> K/W]	<b>3,40</b>
	Odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpijanju vode z difuzijo FTCD	<b>1</b>
	Odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpijanju vode s popolno FTCI	<b>NPD</b>
	Dimenzijska stabilnost pri določenih pogojih temperature in vlage DS(70,90) [%]	<b>5</b>
	Deformacija pri določeni tlačni obremenitvi in temperaturnih pogojih DLT(2) [%]	<b>5</b>
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)		