IZJAVA O SVOJSTVIMA
SI-FS106030II1010-002

1.	Jedinstven identifikacijski kod vrste proizvoda	**FIBRANxps 300 - I**
2.	Tip, serija ili serijski broj	FS106030II1010
3.	Uporaba građevinskog proizvoda, u skladu s važećim tehničkim specifikacijama predviđena od strane proizvođača	Toplinska izolacija za graditeljstvo (THiB)
		XPS-EN13164-T1-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)115-WL(T)0,7-WD(V)2-FTCD1-MU100
4.	Naziv i adresa proizvođača	**FIBRAN NORD d.o.o. Novo mesto** Kočevarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija **www.fibran.si**
6.	Sustav ili sustav procjene i provjere sljednosti građevinskih proizvoda kako je navedeno u Dodatku V:	AVCP - System 3
7.	Naziv in broj ovlaštenja ovlaštenog laboratorija za ispitivanje	FIW No 751

9. Bitne značajke (EN13164-ZA1)

			simbol oznake	Svojstva
nazivna širina			bN [mm]	**600**
nazivna dužina			lN [mm]	**1250**
Debljina			dN [mm]	**60**
Dopuštena odstupanja (tolerancija) dimenzija			T	**1**
Tlačna čvrstoća			CS(10\Y) [kPa]	**300**
Vlačna čvrstoća okomito na površinu			TR [kPa]	**NPD**
Reakcija na vatru				**E**
kontinuirano izgaranje				**NPD**
Indeks apsorpcije zvuka				**NPD**
vodoupojnost		dugotrajno upijanje vode pri uronjavanju	WL(T) [vol.%]	**0,7**
		dugotrajno upijanje vode kod difuzije	WD(V) [vol.%]	**2**
Paropropusnost		koeficijent difuzijske otpornosti vodenoj pari	MU	**100**
Trajnost tlačne čvrstoće pri starenju / razgradnji material		tlačno naprezanje po deformaciji	CC (2/1,5/50) [kPa]	**115**
Trajnost toplinskog otpora prema zagrijavanju, vremenskim uvjetima, starenju / razgradnji	toplinska provodljivost Lambda		λD [W/m.K]	**0,035**
	toplinski otpor		RD [m2.K/W]	**1,70**
	otpornost na smrzavanje pri difuziji		FTCD	**1**
	otpornost na smrzavanje pri uronjavanju		FTCI	**NPD**
	dimenzijska stabilnost pri određenim uvjetima temperature i vlažnosti		DS	**(70,90)**
	Deformacija u uvjetima određenih tlačnih i temperaturnih opterećenja		DLT	**(2)5**
Opasne tvari	Ispuštanje opasnih tvari u zatvorenom prostoru		-	-
Trajnost reakcije na vatru,zagrijavanjem, vremenskim uvjetima, starenju / razgradnji	Svojstvo XPS-a je ne pogoršati s vremenom reakciju na požar			

10. Svojstva proizvoda u točkama 1. i 2. u skladu je s deklariranom izvedbom u točki 6.. Ova izjava o svojstvima izdana je s odgovornošću proizvođača navedenog u točki 4..

Odgovorna osoba od strane proizvođača — Marjeta Vide Lutman

Novo mesto, 11.8.2015 — Tehnical & Marketing Manager

HBCD free

'NPD' (No Performance Determined-svojstvo nije navedeno)