

# IZJAVA O SVOJSTVIMA

## SI-S114030II3010-000

1. Jedinstven identifikacijski kod vrste proizvoda	<b>FIBRANxps ETICS GF - I</b>		
2. Tip, serija ili serijski broj	S114030II3010		
3. Uporaba građevinskog proizvoda, u skladu s važećim tehničkim specifikacijama predviđena od strane proizvođača	Toplinska izolacija za graditeljstvo (THIB)  XPS-EN13164-T3-CS(10\Y)300-TR400-DS(70,90)5-WL(T)1,5-MU50		
4. Naziv i adresa proizvođača	<b>FIBRAN NORD d.o.o. Novo mesto</b> Kočevarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija <b>www.fibran.si</b>		
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]	<b>600</b>	
nazivna dužina	lN [mm]	<b>1250</b>	
Debljina	dN [mm]	<b>140</b>	
Dopuštena odstupanja (tolerancija) dimenzija	T	<b>3</b>	
Tlačna čvrstoća	CS(Y\10) [kPa]	<b>300</b>	
Vlačna čvrstoća okomito na površinu	TR [kPa]	<b>400</b>	
Reakcija na vatru		<b>E</b>	
kontinuirano izgaranje		<b>NPD</b>	
Indeks apsorpcije zvuka		<b>NPD</b>	
vodoupojnost	dugotrajno upijanje vode pri uronjavanju	WL(T) [vol.%]	<b>1,5</b>
	dugotrajno upijanje vode kod difuzije	WD(V) [vol.%]	<b>NPD</b>
Paropropusnost	koeficijent difuzijske otpornosti vodenoj pari	MU	<b>50</b>
Trajnost tlačne čvrstoće pri starenju / razgradnji material	tlačno naprezanje po deformaciji	CC (2/1,5/50) [kPa]	<b>NPD</b>
Trajnost toplinskog otpora prema zagrijavanju, vremenskim uvjetima, starenju / razgradnji	toplinska provodljivost Lambda	$\lambda_D$ [W/mK]	<b>0,038</b>
	toplinski otpor	RD [m <sup>2</sup> K/W]	<b>4,00</b>
	otpornost na smrzavanje pri difuziji	FTCD	<b>1</b>
	otpornost na smrzavanje pri uronjavanju	FTCI	<b>NPD</b>
	dimenzijska stabilnost pri određenim uvjetima temperature i vlažnosti	DS(70,90) [%]	<b>5</b>
	Deformacija u uvjetima određenih tlačnih i temperaturnih opterećenja	DLT(2) [%]	<b>5</b>
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 Novo mesto, 1.1.2013	Matjaž Zupan, M.Sc. Technical manager		
Ovaj proizvod sadrži Hexabromocyclododecane (Izjava prema CPR zahtjevu članak 6. stavak 5) 'NPD' (No Performance Determined)			