

# IZJAVA O SVOJSTVI MA SI-TS105030 I 3010-001



1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda	<b>FI BRANxps ETI CS GF-I</b>		
2. Tip, serija ili serijski broj	TS105030 I 3010		
3. Upotreba gra evinskog proizvoda, u skladu s važe im tehni kim specifikacijama predvi ena od strane proizvo a a	Toplinska izolacija za graditeljstvo (THiB)  XPS-EN13164-T3-CS(10Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MJ50		
4. Naziv i adresa proizvo a a	<b>FI BRAN d.o.o. Novo mesto</b> Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija <b>www.fibran.si</b>		
6. Sustav ili sustavi sukladnosti i vrednovanje stalnosti kvalitete i svojstava gra evinskih proizvoda prema dodatku V:	AVCP - System 3		
7. Naziv i broj ovlaštenja akreditiranog laboratorija za ispitivanje	NB 0751 (FIW)		
9. Bitna svojstva (EN13164:2012+A1:2015)	simbol oznake	Svojstva	
Nazivna širina	bN [mm]	<b>600</b>	
Nazivna duljina	IN [mm]	<b>1250</b>	
Debljina	dN [mm]	<b>50</b>	
Dopuštena odstupanja (tolerancija) dimenzija	T	<b>3</b>	
Tla na vrsto a	CS(10Y) [kPa]	<b>300</b>	
Vla na vrsto a 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	MJ	<b>50</b>
Dugotrajna tla na vrsto a pri starenju / razgradnji material	tla no puzanje po deformaciji	CC (2/1,5/50) [kPa]	<b>NPD</b>
Postojanost toplinskih svojstava u razli itim uvjetima	toplinska provodljivost Lambda	D [W/m.K]	<b>0,033</b>
	toplinski otpor	RD [m2.K/W]	<b>1,50</b>
	otpornost na smrzavanje pri difuziji vodene pare	FTCD	<b>NPD</b>
	otpornost na smrzavanje pri uronjavanju	FTCI	<b>NPD</b>
	dimenzijska stabilnost u odre enim uvjetima temperature i vlažnosti	DS	<b>(70,90)</b>
	deformacija u uvjetima odre enih tla nih i temperaturnih naprezanja	DLT	<b>(2)5</b>
Opasne tvari	Ispuštanje opasnih tvari u zatvorenom prostoru	GWP<5; ODP 0; HFC free	
Trajnost reakcije na vatru, zagrijavanjem, vremenskim uvjetima, starenju / razgradnji	Svojstvo XPS-a je ne pogoršati s vremenom reakciju na požar		
10. Svojstva gore navedenog proizvoda odgovaraju izjavljenim svojstvima. U skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 gore navedeni proizvo a snosi isklju ivu odgovornost za izdavanje ove izjave o svojstvima.			
Odgovorna osoba od strane proizvo a a Novo mesto, 1. 03. 2024	Matej Lesar Research & Development		
HBCD free 'NPD' (No Performance Determined-svojstvo nije navedeno)			