

IZJAVA O SVOJSTVI MA SI -TS115030 I 3010-001



1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda	FI BRANxps ETI CS GF-I
2. Tip, serija ili serijski broj	TS115030 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	FI BRAN d.o.o. Novo mesto Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija www.fibran.si
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]	600
Nazivna duljina	IN [mm]	1250
Debljina	dN [mm]	150
Dopuštena odstupanja (tolerancija) dimenzija	T	3
Tla na vrsto a	CS(10Y) [kPa]	300
Vla na vrsto a okomito na površinu	TR [kPa]	400
Reakcija na vatru		E
Kontinuirano izgaranje		NPD
Indeks apsorpcije zvuka		NPD
Vodoupojnost	dugotrajno upijanje vode pri uronjavanju	WL(T) [vol.%] 1,5
	dugotrajno upijanje vode kod difuzije	WD(V) [vol.%] NPD
Paropropusnost	koeficijent difuzijske otpornosti vodenoj pari	MJ 50
Dugotrajna tla na vrsto a pri starenju / razgradnji material	tla no puzanje po deformaciji	CC (2/1,5/50) [kPa] NPD
Postojanost toplinskih svojstava u razli itim uvjetima	toplinska provodljivost Lambda	D [W/m.K] 0,035
	toplinski otpor	RD [m2.K/W] 4,25
	otpornost na smrzavanje pri difuziji vodene pare	FTCD NPD
	otpornost na smrzavanje pri uronjavanju	FTCI NPD
	dimenzijska stabilnost u odre enim uvjetima temperature i vlažnosti	DS (70,90)
	deformacija u uvjetima odre enih tla nih i temperaturnih naprezanja	DLT (2)5
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)	