

IZJAVA O SVOJSTVIMA SI-S210030LL1010-000

1. Jedinствен identifikacijski kod vrste proizvoda	FIBRANxps S 300 - L	
2. Tip, serija ili serijski broj	S210030LL1010	
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)5-WL(T)0,7-WD(V)3-MU150-50-CC(2/1,5/50)115	
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	IN [mm]	1250
Debljina	dN [mm]	100
Dopuštena odstupanja (tolerancija) dimenzija	T	1
Tlačna čvrstoća	CS(Y\10) [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.%]	3
Paropropusnost	koeficijent difuzijske otpornosti vodenoj pari MU	150-50
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 λ_D [W/mK]	0,038
	toplinski otpor RD [m ² K/W]	2,60
	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) [%]	5
	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 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)		