

IZJAVA O SVOJSTVIMA

SI-S316430II2180-000

1. Jedinствен identifikacijski kod vrste proizvoda	FIBRANxps FABRIC		
2. Tip, serija ili serijski broj	S316430II2180		
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	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]	510	
nazivna dužina	IN [mm]	3055	
Debljina	dN [mm]	164	
Dopuštena odstupanja (tolerancija) dimenzija	T	3	
Tlačna čvrstoća	CS(Y\10) [kPa]	300	
Vlačna čvrstoća 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	MU	50
Trajnost tlačne čvrstoće pri starenju / razgradnji material	tlačno naprezanje po deformaciji	CC (2/1,5/50) [kPa]	NPD
Trajnost toplinskog otpora prema zagrijavanju, vremenskim uvjetima, starenju / razgradnji	toplinska provodljivost Lambda	λ_D [W/mK]	0,035
	toplinski otpor	RD [m ² K/W]	4,65
	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)			