

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

SI-C110040LL1010-002



1. 1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	FIBRANxps 400 - L	
2. 2. Typ, série nebo sériové číslo:	C110040LL1010	
3. 3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	Tepelná izolace budov XPS-EN13164-T1-CS(10\Y)400-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)155-WL(T)0,7-WD(V)1-FTCD1-MU150	
4. 4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce	FIBRAN NORD d.o.o. Novo mesto Kočvarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija www.fibran.si	
6. 6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	AVCP - System 3	
7. 7. Jméno a případně identifikační číslo oznámeného subjektu	FIW No 751	
9. 9. Základní charakteristiky - (EN13164-ZA1)	Značka	Vlastnost
Jmenovitá šířka	bN [mm]	600
Jmenovitá délka	IN [mm]	1250
Tloušťka	dN [mm]	100
Tolerance tloušťky	T	1
Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10\Y) [kPa]	400
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR [kPa]	NPD
Reakce na oheň	Eurotřída	E
Hoření postupujícím žhnutím		NPD
Index akustického útlumu		NPD
Propustnost vody	Dlouhodobá nasákavost při úplném ponoření WL(T) [vol.%]	0,7
	Dlouhodobá navlhavost při difuzi WD(V) [vol.%]	1
Propustnost vodní páry	Faktoru difuzního odporu MU	150
Stálost napětí v tlaku nebo pevnosti v tlaku při působení stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem CC (2/1,5/50) [kPa]	155
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Součinitel tepelné vodivosti Lambda λD [W/m.K]	0,035
	Tepelný odpor RD [m2.K/W]	2,85
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování po zkoušce dlouhodobé navlhavosti při difuzi	FTCD	1
	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování po dlouhodobé nasákavosti při úplném ponoření FTCI	NPD
Rozměrová stabilita za určených teplotních a vlhkostních podmínek	DS	(70,90)
Deformace při určeném napětí v tlaku a teplotních podmínkách	DLT	(2)5
Nebezpečné látky	Emise nebezpečných látek do vnitřního ovzduší	-
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Reakce na oheň výrobku z XPS se s časem nemění	
10. 10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.		
10. Podepsáno za výrobce a jeho jménem: Novo mesto, 7.8.2014	Matjaž Zupan, M.Sc. Technical manager	
Tento výrobek obsahuje Hexabromocyklohexan (prohlášení dle CPR požadavku, článek 6 odstavec 5) NPD (No Performance Determined, ingen prestanda fastställd)		