

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## SI-C115030LL1010-002



1. 1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	<b>FIBRANxps 300 - L</b>	
2. 2. Typ, série nebo sériové číslo:	C115030LL1010	
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)300-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)115-WL(T)0,7-WD(V)1-FTCD1-MU100	
4. 4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce	<b>FIBRAN NORD d.o.o. Novo mesto</b> Kočvarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija <b>www.fibran.si</b>	
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]	<b>600</b>
Jmenovitá délka	IN [mm]	<b>1250</b>
Tloušťka	dN [mm]	<b>150</b>
Tolerance tloušťky	T	<b>1</b>
Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10\Y) [kPa]	<b>300</b>
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR [kPa]	<b>NPD</b>
Reakce na oheň	Eurotřída	<b>E</b>
Hoření postupujícím žhnutím		<b>NPD</b>
Index akustického útlumu		<b>NPD</b>
Propustnost vody	Dlouhodobá nasákavost při úplném ponoření WL(T) [vol.%]	<b>0,7</b>
	Dlouhodobá navlhavost při difuzi WD(V) [vol.%]	<b>1</b>
Propustnost vodní páry	Faktoru difuzního odporu MU	<b>100</b>
Stálost napětí v tlaku nebo pevnosti v tlaku při působení stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem CC (2/1,5/50) [kPa]	<b>115</b>
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Součinitel tepelné vodivosti Lambda λD [W/m.K]	<b>0,038</b>
	Tepelný odpor RD [m2.K/W]	<b>3,90</b>
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování po zkoušce dlouhodobé navlhavosti při difuzi	FTCD	<b>1</b>
	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování po dlouhodobé nasákavosti při úplném ponoření FTCI	<b>NPD</b>
Rozměrová stabilita za určených teplotních a vlhkostních podmínek	DS	<b>(70,90)</b>
Deformace při určeném napětí v tlaku a teplotních podmínkách	DLT	<b>(2)5</b>
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)		