

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## SI -SC203025LL1010-004



1. 1. Jediný identifikační kód typu výrobku:	<b>FIBRANxps 300-L</b>		
2. 2. Typ, série nebo sériové číslo:	SC203025LL1010		
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(10Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-MJ50		
4. 4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce	<b>FIBRAN d.o.o. Novo mesto</b> Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija <b>www.fibran.si</b>		
6. 6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	AVCP - System 3		
7. 7. Jméno a případná identifikační číslo oznámeného subjektu	NB 0751 (FIW)		
9. 9. Základní charakteristiky - (EN13164:2012+A1:2015)	Značka	Vlastnost	
Jmenovitá šířka	bN [mm]	<b>600</b>	
Jmenovitá délka	IN [mm]	<b>1250</b>	
Tloušťka	dN [mm]	<b>30</b>	
Tolerance tloušťky	T	<b>1</b>	
Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10Y) [kPa]	<b>250</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>3</b>
Propustnost vodní páry	Faktoru difuzního odporu	MJ	<b>50</b>
Stálost napětí v tlaku nebo pevnosti v tlaku při působení stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	CC (2/1,5/50) [kPa]	<b>NPD</b>
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Součinitel tepelné vodivosti Lambda	D [W/m.K]	<b>0,032</b>
	Tepelný odpor	RD [m <sup>2</sup> .K/W]	<b>0,90</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>
Rozmrová stabilita za určitých 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	GWP<5; ODP 0; HFC free	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Reakce na oheň výrobku z XPS se sásem nemění		
10. Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu s deklarovanými vlastnostmi. V souladu s nařízením (EU) 305/2011 nese výrobce uvedený výše výhradní odpovědnost za vydání tohoto prohlášení o vlastnostech.			
10. Podepsáno za výrobce a jeho jménem: Novo mesto, 1. 01. 2024	Matej Lesar Research & Development		
HBCD free NPD (No Performance Determined, ingen prestanda fastställd)			