

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

SI-FS106030LL2070-003



1. 1. Jediný identifikační kód typu výrobku:	FIBRANxps FABRI C
2. 2. Typ, série nebo sériové číslo:	FS106030LL2070
3. 3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	Tepelná izolace budov XPS-EN13164-T3-CS(10Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MJ50
4. 4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce	FIBRAN d.o.o. Novo mesto Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija www.fibran.si
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]	600	
Jmenovitá délka	lN [mm]	3000	
Tloušťka	dN [mm]	60	
Tolerance tloušťky	T	3	
Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10Y) [kPa]	300	
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR [kPa]	400	
Reakce na oheň	Eurotřída	E	
Hoření postupujícím žhnutím		NPD	
Index akustického útlumu		NPD	
Propustnost vody	Dlouhodobá nasákavost při úplném ponoření	WL(T) [vol.%]	1,5
	Dlouhodobá navlhavost při difuzi	WD(V) [vol.%]	NPD
Propustnost vodní páry	Faktoru difuzního odporu	MJ	50
Stálost napětí v tlaku nebo pevnosti v tlaku při působení stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	CC (2/1,5/50) [kPa]	NPD
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Součinitel tepelné vodivosti Lambda	D [W/m.K]	0,033
	Tepelný odpor	RD [m ² .K/W]	1,85
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování po zkoušce dlouhodobé navlhavosti při difuzi		FTCD	NPD
	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování po dlouhodobé nasákavosti při úplném ponoření	FTCI	NPD
Rozmrová stabilita za určitých 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	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) č. 305/2011 nese výrobce uvedený výše výhradní odpovědnost za vydání tohoto prohlášení o vlastnostech.

10. Podepsáno za výrobce a jeho jménem: Novo mesto, 1. 07. 2023	Matej Lesar Research & Development
HBCD free	
NPD (No Performance Determined, ingen prestanda fastställd)	