

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CZ-FCZ118030II3010-001



1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	FIBRANxps ETICS GF-I	
2. Typ, série nebo sériové číslo:	FCZ118030II3010	
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(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MU50	
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce	FIBRAN s.r.o. Revoluční 1082/8 110 00 PRAHA 1 - NOVÉ MĚSTO www.fibran.cz	
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:		
7. Jméno a případně identifikační číslo oznámeného subjektu		
9. Základní charakteristiky - (EN13164:2012+A1:2015)	Značka	Vlastnost
Jmenovitá šířka	bN [mm]	600
Jmenovitá délka	IN [mm]	1250
Tloušťka	dN [mm]	180
Tolerance tloušťky	T	3
Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10\Y) [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 Dlouhodobá navlhavost při difuzi	WL(T) [vol. %] WD(V) [vol. %]
		1,5 NPD
Propustnost vodní páry	Faktoru difuzního odporu	MU
		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 Tepelný odpor	λ_D [W/m.K] RD [m ² .K/W]
		0,037 4,85
	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
	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	GWP<5; ODP 0; HFC free
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Reakce na oheň výrobku z XPS se s časem 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.		
Podepsáno za výrobce a jeho jménem: Havran, 1. 01. 2025 HBCE free NPD (No Performance Determined, ingen prestanda fastställd)		Tomas Turek Research & Development