

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CZ-FCZ105030II3010-001



1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:		FIBRANxps ETICS GF-I	
2. Typ, série nebo sériové číslo:		FCZ105030II3010	
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		lN [mm]	1250
Tloušťka		dN [mm]	50
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 WL(T) [vol. %]	1,5
		Dlouhodobá navlhavost při difuzi WD(V) [vol. %]	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 λD [W/m.K]	0,033
		Tepelný odpor RD [m2.K/W]	1,50
		Odolnost proti zmrazování a rozmrazování po zkoušce dlouhodobé navlhavosti při difuzi FTCD	NPD
		Odolnost proti zmrazování a rozmrazování po dlouhodobé nasákavosti při úplném ponoření FTCT	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:		Tomas Turek	
Havran, 1. 01. 2025		Research & Development	
HBCD free			
NPD (No Performance Determined, ingen prestanda fastställd)			