

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

## SI - TS110030 I 3010-001



1. Code d'identification unique du produit type:	<b>FI BRANxps ETICS GF-I</b>		
2. Numéro de type, de lot ou de série	TS110030 I 3010		
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément ? la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Isolant thermique pour le bâtiment (THiB)  XPS-EN13164-T3-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MJ50		
4. Nom et adresse de contact du fabricant	<b>FI BRAN d.o.o. Novo mesto</b> Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija <b>www.fibran.si</b>		
6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément ? l'Annexe V:	AVCP - System 3		
7. Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié	NB 0751 (FIW)		
9. Caractéristiques essentielles	Symbole	Performance	
largeur nominale	bN [mm]	<b>600</b>	
longueur nominale	IN [mm]	<b>1250</b>	
Epaisseur	dN [mm]	<b>100</b>	
Tolérances d'épaisseur	T	<b>3</b>	
Résistance ? la compression	CS(10\Y) [kPa]	<b>300</b>	
Résistance ? la traction perpendiculairement aux faces	TR [kPa]	<b>400</b>	
Réaction au feu	Euroclasse	<b>E</b>	
Combustion incandescente continue		<b>NPD</b>	
		<b>NPD</b>	
Perméabilité ? l'eau	Absorption d'eau ? long terme par immersion totale	WL(T) [vol.%]	<b>1,5</b>
	Absorption d'eau ? long terme par diffusion	WD(V) [vol.%]	<b>NPD</b>
Perméabilité ? la vapeur d'eau	Facteur de résistance ? la diffusion de la vapeur d'eau	MJ	<b>50</b>
Durabilité de la résistance en compression contre le vieillissement/la dégradation	Fluage en compression,	CC (2/1,5/50) [kPa]	<b>NPD</b>
Durabilité de la résistance thermique contre la température, la météorologie, le vieillissement/la dégradation	Conductivité thermique (Why "Lambda"?)	D [W/m.K]	<b>0,035</b>
	Résistance thermique	RD [m <sup>2</sup> .K/W]	<b>2,85</b>
	Résistance aux effets du gel-dégel apr?s absorption d'eau ? long terme par diffusion	FTCD	<b>NPD</b>
	Résistance aux effets du gel-dégel apr?s absorption d'eau ? long terme par immersion totale	FTCI	<b>NPD</b>
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS	<b>(70,90)</b>
	Déformation sous charge de compression et conditions de température spécifiées	DLT	<b>(2)5</b>
Substances dangereuses	Emission de substances dangereuses dans l'air intérieur (air or environnement?)	GWP<5; ODP 0; HFC free	
Durabilité de la réaction au feu contre la température, la météorologie, le	La performance en réaction au feu de l'XPS ne change pas dans le temps		
10. Les caractéristiques du produit cité ci-dessus sont conformes aux caractéristiques attestées. Conformément au Règlement de l'UE No. 305/2011, la délivrance de la présente attestation de conformité relève de la responsabilité exclusive du fabricant évoqué ci-dessus.			
Signé pour le fabricant et en son nom par: Novo mesto, 1. 03. 2024	Matej Lesar Research & Development		
HBCD free «NPD» (performance non déterminée)			