

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

SI -FS104530I | 2010-001



1. Code d'identification unique du produit type:	FIBRANxps FABRI C	
2. Numéro de type, de lot ou de série	FS104530I 2010	
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-TR600-WL(T)1,5-MJ50	
4. Nom et adresse de contact du fabricant	FIBRAN d.o.o. Novo mesto Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija www.fibran.si	
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]	600
longueur nominale	IN [mm]	1250
Epaisseur	dN [mm]	45
Tolérances d'épaisseur	T	3
Résistance ? la compression	CS(10\Y) [kPa]	300
Résistance ? la traction perpendiculairement aux faces	TR [kPa]	600
Réaction au feu	Euroclasse	E
Combustion incandescente continue		NPD
		NPD
Perméabilité ? l'eau	Absorption d'eau ? long terme par immersion totale WL(T) [vol.%]	1,5
	Absorption d'eau ? long terme par diffusion WD(V) [vol.%]	NPD
Perméabilité ? la vapeur d'eau	Facteur de résistance ? la diffusion de la vapeur d'eau MJ	50
Durabilité de la résistance en compression contre le vieillissement/la dégradation	Fluage en compression, CC (2/1,5/50) [kPa]	NPD
Durabilité de la résistance thermique contre la température, la météorologie, le vieillissement/la dégradation	Conductivité thermique (Why "Lambda"?) D [W/m.K]	0,033
	Résistance thermique RD [m ² .K/W]	1,35
	Résistance aux effets du gel-dégel apr?s absorption d'eau ? long terme par diffusion FTCD	NPD
	Résistance aux effets du gel-dégel apr?s absorption d'eau ? long terme par immersion totale FTCI	NPD
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées DS	(70,90)
	Déformation sous charge de compression et conditions de température spécifiées DLT	(2)5
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. 05. 2025	Matej Lesar Plant manager 	
HBCD free «NPD» (performance non déterminée)		