

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

SI-S316430II2180-000

1. Code d'identification unique du produit type:	FIBRANxps FABRIC	
2. Numéro de type, de lot ou de série	S316430II2180	
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-TR400-DS(70,90)5-WL(T)1,5-MU50	
4. Nom et adresse de contact du fabricant	FIBRAN NORD d.o.o. Novo mesto Kočvarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija www.fibran.si	
6. Syst?me ou syst?mes 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	FIW No 751	
9. Caractéristiques essentielles	Symbole	Performance
largeur nominale	bN [mm]	510
longueur nominale	lN [mm]	3055
Epaisseur	dN [mm]	164
Tolérances d'épaisseur	T	3
Résistance ? la compression	CS(Y\10) [kPa]	300
Résistance ? la traction perpendiculairement aux faces	TR [kPa]	400
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 MU	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?") λ D [W/mK]	0,035
	Résistance thermique RD [m ² K/W]	4,65
	Résistance aux effets du gel-dégel apr?s absorption d'eau ? long terme par diffusion FTCD	1
	Résistance aux effets du gel-dégel apr?s absorption d'eau ? long terme par immersion FTCI	NPD
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées DS(70,90) [%]	5
	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?)	-
Durabilité de la réaction au feu contre la température, la météorologie, le vieillissement/la dégradation	La performance en réaction au feu de l'XPS ne change pas dans le temps	
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.		
Signé pour le fabricant et en son nom par: Novo mesto, 1.1.2013	Matjaž Zupan, M.Sc. Technical manager	
Ce produit contient de l'Hexabromocyclododecane (déclaration selon l'exigence de l'Article 6 Paragraphe 5 du RPC) «NPD» (performance non déterminée)		