

LEISTUNGSERKLÄRUNG SI-TS105030I 3010-001



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	FIBRANxps ETICS GF-I		
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	TS105030I 3010		
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude (THiB) XPS-EN13164-T3-CS(10Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MJ50		
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers	FIBRAN d.o.o. Novo mesto Ko evarjeva ulica 1 SI-8000 Novo mesto, Slovenija www.fibran.si		
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP - System 3		
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle	NB 0751 (FIW)		
9. Wesentliche Merkmale - (EN13164:2012+A1:2015)	Symbol	Leistung	
Nennbreite	bN [mm]	600	
Nennlänge	IN [mm]	1250	
Dicke	dN [mm]	50	
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke	T	3	
Druckfestigkeit	CS(10Y) [kPa]	300	
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR [kPa]	400	
Brandverhalten	Euroklasse	E	
Glimmverhalten		NPD	
Schallabsorptionsindex		NPD	
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langfristigem vollständigem Eintauchen langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WL(T) [vol.%] WD(V) [vol.%]	1,5 NPD
	Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MJ 50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	angzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50) [kPa]	NPD
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	D [W/m.K]	0,033
	Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	RD [m ² .K/W]	1,50
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach	FTCD	NPD
Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langfristigem vollständigem	FTCI	NPD
		DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährlicher Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	GWP<5; ODP 0; HFC free	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen,	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht		
10. Die Leistung des oben aufgeführten Produkts entspricht der deklarierten Leistung. Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist ausschließlich der oben genannte Hersteller für die Ausstellung dieser Leistungserklärung verantwortlich.			
Unterzeichnet für den Hersteller von: Novo mesto, 1. 03. 2024	Matej Lesar Research & Development		
HBCD free „NPD“ (No Performance Determined/ keine Leistung festgelegt)			