LEISTUNGSERKLÄRUNG
CZ-FCZ114030I13010-001

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	**FIBRANxps ETICS GF-I**
2.	Typen, Chargen- oder Seriennummer:	FCZ114030I13010
3.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude (THiB) XPS-EN13164-T3-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR400-WL(T)1,5-MU50
4.	Name und Kontaktanschrift des Herstellers	**FIBRAN s.r.o.** Revoluční 1082/8 110 00 PRAHA 1 - NOVÉ MĚSTO **www.fibran.cz**
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	
7.	Name und Kennnummer der notifizierten Stelle	

9. Wesentliche Merkmale - (EN13164:2012+A1:2015)

			Symbol	Leistung
Nennbreite			bN [mm]	**600**
Nennlänge			lN [mm]	**1250**
Dicke			dN [mm]	**140**
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke			T	**3**
Druckfestigkeit			CS(10\Y) [kPa]	**300**
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene			TR [kPa]	**400**
Brandverhalten			Euroklasse	**E**
Glimmverhalten				**NPD**
Schallabsorptionsindex				**NPD**
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen		WL(T) [vol.%]	**1,5**
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion		WD(V) [vol.%]	**NPD**
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl		MU	**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, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau		Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λD [W/m.K]	**0,036**
		Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	RD [m2.K/W]	**3,85**
		Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach	FTCD	**NPD**
		Widerstandsfahigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem	FTCI	**NPD**
		Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	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 fur den Hersteller von:

Havran, 1. 01. 2025

Tomas Turek

Research & Development

HBCD free

„NPD“ (No Performance Determined/ keine Leistung festgelegt)