



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr.: SFDT-C13-DE
gem. BauPVO 305/2011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	SFDTBPV2000	
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:	siehe Beipackzettel	
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	EN 13164:2013 – Thermal insulation for building	
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	Kermi GmbH Pankofen-Bahnhof 1 94447 Deggendorf	Tel. +49 9931 501-0 Fax +49 9331 3075
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	Nicht zutreffend	
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP – System 3	
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	FIW (Notified testing laboratory No. 751)	
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:	Nicht zutreffend	

9. Wesentliche Merkmale – (EN 13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		d_N [mm]	25
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		λ_D [W/(mK)]	0,033
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		R_D [m ² K/W]	0,75
Druckfestigkeit		CS(10/Y)	200
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	300
Brandverhalten		Class	E
Glühverhalten			NPD
Schallabsorptionsindex			NPD
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langfristigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	0,7
	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	3
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	175
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC(2/1,5/50)	130
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau		(a), (b)	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Dimensionsstabilität im Normklima	Siehe oben R_D und λ_D
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung bei langfristigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70, 90)
Gefährliche Stoffe	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		-
a)	Entfällt		
b)	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändert sich nicht		

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Pankofen, 12.02.2018

i. V. Dominik Lampert

i. V. Hans-Jürgen Heigl