

# IZJAVA O LASTNOSTIH

(Leistungserklärung / Declaration of performance)



04

№: DoP-01-TI- 001 / 21 - 01

v skladu z harmoniziranim standardom EN 13163:2012+A1:2015 in

Uredbo (EU) št. 305 / 2011 o določitvi usklajenih pogojev za trženje gradbenih proizvodov

(nach EN 13163:2012+A1:2015 und Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten)

(according to EN 13163:2012+A1:2015 and Regulation (EU) No. 305/2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products)

- 1) Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:  
(Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product-type)

**FRAGMAT EPS 50**

- 2) Tip, sarža, serijska številka proizvoda:  
(Typ, Charge oder Seriennummer/ Type, serial number, batch of the product)

**Podatek je na embalaži**

(Siehe die Information auf Verpackung/ The information is on the package)

- 3) Predvidena uporaba:  
(Vorgesehener Verwendungszweck / Intended use)

**Toplotnoizolacijski proizvod za stavbe**

(Wärmedämmstoff für Gebäude / Thermal insulation product for buildings)

- 4) Proizvajalec:  
(Hersteller / Manufacturer)

**FRAGMAT TIM d.o.o., Spodnja Rečica 77, 3270 Laško, SI**

- 5) Pooblaščen uvoznik:  
(Autorisierter Importeur / Authorized importer)

/

- 6) Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti (AVCP):  
(System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / Systems of AVCP)

**Sistem 3**

(System 3 / System 3)

- 7) Harmoniziran standard:  
(Harmonisierte Norm / Harmonized standard)

**EN 13163:2012+A1:2015**

Priglašeni organi:

(Notifizierte Stelle / Notified body)

**ID: 0751 - FIW München, Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfelfing, Germany**

- 8) Navedene lastnosti:  
(Erklärte Leistung / Declared performance)

Oznaka proizvoda:

(Produktdeklaration / Designation code):

**EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-BS75-DS(N)5**

**FRAGMAT** 



Bistvene značilnosti (Wesentliche Merkmale / Essential characteristics)	Lastnosti (Leistung / Performance)				Harmonizirane tehnične specifikacije (Harmonisierte technische Spezifikationen / Harmonized technical specifications)
	Metode (Methode / Methode)	Enota (Einheit / unit)	Deklaracija (Deklaration / Declaration)	Toleranca (Toleranz / Tolerance)	
<b>Dolžina</b> (Länge / Length)	EN 822	[mm]	L(3)	± 3	<b>EN 13163:2012+A1:2015</b>
<b>Širina</b> (Breite / Width)	EN 822	[mm]	W(3)	± 3	
<b>Debelina</b> (Stärke / Thickness)	EN 823	[mm]	T(2)	± 2	
<b>Pravokotnost</b> (Rechteckigkeit / Squareness)	EN 824	[mm]	S(5)	± 5	
<b>Ravnost</b> (Ebenheit / Flatness)	EN 825	[mm/m]	P(5)	± 5	
<b>Upogibna trdnost</b> (Biegefestigkeit / Bending strength)	EN 12089	[kPa]	BS75	≥ 75	
<b>Tlačna trdnost pri 10% def.</b> (Druckspannung bei 10 % Stauchung / Compressive stress at 10% deformation)	EN 826	[kPa]	-	-	
<b>Dimenzijska stabilnost</b> (Dimension-Stabilität / Dimensional stability)	EN 1603	[%]	DS(N)5	± 0.5	
<b>Dim. stabilnost pri 70°C</b> (Dimension-Stabilität / Dimensional stability)	EN 1604	[%]	-	-	
<b>Gorljivost</b> (Brandverhalten / Reaction to fire)	EN 13501-1	[/]	E	-	
<b>Toplotna prevodnost λ<sub>D</sub></b> (Wärmeleitfähigkeit / Thermal resistance)	EN 12667	[W/mK]	0.043	-	

Debelina d <sub>N</sub> [mm] (Dicke/Thickness)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Toplotna upornost R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W] (Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance)	0,20	0,45	0,65	0,90	1,15	1,35	1,60	1,85	2,05	2,30	2,55	2,75	3,00	3,25	3,45

Debelina d <sub>N</sub> [mm] (Dicke/Thickness)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Toplotna upornost R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W] (Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance)	3,70	3,95	4,15	4,40	4,65	4,85	5,10	5,30	5,55	5,80	6,00	6,25	6,50	6,70	6,95

Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 8. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

(Die Leistung der in Punkt 1 genannten Ware, steht im Einklang mit der erklärten Leistung in Punkt 8. Diese Leistungserklärung unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers in Punkt 4 identifiziert ausgegeben wird / The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4).

Podpisal za in v imenu proizvajalca:  
(Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers / Signed for and on behalf of the manufacturer)

Direktor:  
(Direktor / Director)  
Rok Žgajnar

Laško, 12.4.2021

**FRAGMAT**<sup>TIM</sup>  
15 d.o.o.  
Spodnja Rečica 77, SI-3270 Laško



FRAGMAT TIM d.o.o., Spodnja Rečica 77, 3270 SI; Tel.: +386 (0)3 734 45 00, Fax.: +386 (0)3 734 46 18; www.fragmat.si

Zamenja: DoP-TI 001 / 20 - 01  
(Ersetzt / Replace)

**FRAGMAT**