

# IZJAVA O LASTNOSTIH

(Leistungserklärung / Declaration of performance)

№: DoP - TI - 001/ 16- 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) Predvidena uporaba:  
(*Vorgesehener Verwendungszweck / Intended use*)

## Toplotnoizolacijski proizvod za stavbe

(*Wärmedämmstoff für Gebäude / Thermal insulation product for buildings*)

- 3) Proizvajalec:  
(*Hersteller / Manufacturer*)

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

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

### Sistem 3

(*System 3 / System 3*)

- 6 a) 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**

- 7) 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**

**Format** (Format / format)

1000 mm x 500 mm x d<sub>N</sub> (mm)

**FRAGMAT** 

**SI**   
ISO 9001 Q-749  
ISO 14001 E-155



<b>Bistvene značilnosti</b> (Wesentliche Merkmale / Essential characteristics)	<b>Lastnosti</b> (Leistung / Performance)				<b>Harmonizirane tehnične specifikacije</b> (Harmonisierten technischen Spezifikationen / Harmonized technical specifications)
	<b>Metode</b> (Methode/ Methode)	<b>Enota</b> (Einheit / unit)	<b>Deklaracija</b> (Deklaration / Declaration)	<b>Toleranca</b> (Toleranz / Tolerance)	<b>EN 13163:2012+A1:2015</b>
<b>Dolžina</b> (Länge / Length)	EN 822	[mm]	L(3)	± 3	
<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]	BS 75	≥ 75	
<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 <math>\lambda_D</math></b> (Wärmeleitfähigkeit / Thermal resistance)	EN 12667	[W/mK]	0.043	-	

Debelina $d_N$ [mm] (Dicke/Thickness)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
<b>Toplotna upornost <math>R_D</math> [m<sup>2</sup>K/W]</b> (Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance)	<b>0.20</b>	<b>0.45</b>	<b>0.65</b>	<b>0.90</b>	<b>1.15</b>	<b>1.35</b>	<b>1.60</b>	<b>1.85</b>	<b>2.05</b>	<b>2.30</b>	<b>2.55</b>

Debelina $d_N$ [mm] (Dicke/Thickness)	120	130	140	150	160	200	220	240	250	300
<b>Toplotna upornost <math>R_D</math> [m<sup>2</sup>K/W]</b> (Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance)	<b>2.75</b>	<b>3.00</b>	<b>3.25</b>	<b>3.45</b>	<b>3.70</b>	<b>4.65</b>	<b>5.10</b>	<b>5.55</b>	<b>5.80</b>	<b>6.95</b>

Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 7. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 3.

(Die Leistung der in Punkt 1 genannten Ware, steht im Einklang mit der erklärten Leistung in Punkt 7. Diese Leistungserklärung unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers in Punkt 3 identifiziert ausgegeben wird / The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3).

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

(Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers / Signed for and on behalf of the manufacturer)

Laško, 20.04.2016

Direktor proizvodnje:

(Produktionsdirektor / Production director)

Janez Potočnik

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: TI – 001«No» / 13  
(Ersetzt / Replace)

**FRAGMAT** 