

IZJAVA O LASTNOSTIH

(Leistungserklärung / Declaration of performance)

№: DoP - TI - 003/ 20 - 01

v skladu z harmoniziranim standardom EN 13163:2012+A1:2015, ÖNORM B 6000 -2018 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 100

- 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)-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5

Format (Format / format)	1000 mm x 500 mm x d _N (mm)
---------------------------------	--

FRAGMAT 



ISO 9001 Q-749
ISO 14001 E-155

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)	
Dolžina (Länge / Length)	EN 822	[mm]	L(3)	± 3	EN 13163:2012+A1:2015
Širina (Breite / Width)	EN 822	[mm]	W(3)	± 3	
Debelina (Stärke / Thickness)	EN 823	[mm]	T(2)	± 2	
Pravokotnost (Rechteckigkeit / Squareness)	EN 824	[mm]	S(5)	± 5	
Ravnost (Ebenheit / Flatness)	EN 825	[mm/m]	P(5)	± 5	
Upogibna trdnost (Biegefestigkeit / Bending strength)	EN 12089	[kPa]	BS 150	≥ 150	
Tlačna trdnost pri 10% def. (Druckspannung bei 10 % Stauchung / Compressive stress at 10% deformation)	EN 826	[%]	CS(10)100	≥ 100	
Dimenzijska stabilnost (Dimension-Stabilität / Dimensional stability)	EN 1603	[%]	DS(N)5	± 0.5	
Dim. stabilnost pri 70°C (Dimension-Stabilität / Dimensional stability)	EN 1604	[%]	DS(70,-)3	≤ 3	
Deformacija pri tlačni in temperaturni obremenitvi (Verformung unter Last und Temperatur / Deformation under load and temperature)	EN 1605	[%]	DLT(1)5	≤ 5	
Gorljivost (Brandverhalten / Reaction to fire)	EN 13501-1	[/]	E	-	
Toplotna prevodnost λ_D (Wärmeleitfähigkeit / Thermal resistance)	EN 12667	[W/mK]	0.036	-	

Debelina d_N [mm] (Dicke/Thickness)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Toplotna upornost R_D [m ² K/W] (Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance)	0.25	0.55	0.80	1.10	1.35	1.65	1.90	2.20	2.50	2.75	3.05	3.30

Debelina d_N [mm] (Dicke/Thickness)	130	140	150	160	180	200	210	220	240*	250	260	280	300
Toplotna upornost R_D [m ² K/W] (Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance)	3.60	3.85	4.15	4.40	5.00	5.55	5.80	6.10	6.65	6.90	7.20	7.75	8.30

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, 01.10.2020

Direktor:
(Direktor / Director)
Rok Žgajnar



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 – 003 / 16
(Ersetzt / Replace)

