

IZJAVA O LASTNOSTIH

(Leistungserklärung / Declaration of performance)



04

№: DoP-01-TI- 003 / 21 - 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, ÖNORM B 6000:2018 und Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten)

(according to EN 13163:2012+A1:2015, ÖNORM B 6000:2018 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 (W 20)

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

Format (Format / format)

1000 mm x 500 mm x dN (mm)

FRAGMAT 



ISO 9001 Q-749
ISO 14001 E-155

1/2

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]	BS150	≥ 150	
Tlačna trdnost pri 10% def. (Druckspannung bei 10 % Stauchung / Compressive stress at 10% deformation)	EN 826	[kPa]	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	
Def. pri tlačni in temperaturni obremenitvi (Verformung unter Last und Temperatur / Def. under compressive load and temperature)	EN 1605	[%]	DLT(1)5	≤ 5	
Gorljivost (Brandverhalten / Reaction to fire)	EN 13501-1	[l]	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	130	140	150
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	3,60	3,85	4,15

Debelina d _N [mm] (Dicke/Thickness)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Toplotna upornost R _D [m ² K/W] (Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance)	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,80	6,10	6,35	6,65	6,90	7,20	7,50	7,75	8,05	8,30

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).

FRAGMAT
15 d.o.o.
Spodnja Rečica 77, SI-3270 Laško

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 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 003 / 20 - 01
(Ersetzt / Replace)

FRAGMAT