

IZJAVA O LASTNOSTIH

IZJAVA O SVOJSTVIMA / LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE / DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP-00-TI-047/25-01

**v skladu z harmoniziranim standardom EN 13163:2012+A1:2015 in
Uredbo (EU) št. 305 / 2011 o določitvi usklajenih pogojev za trženje gradbenih proizvodov**

(U skladu s uredbo (EU) br. 305/2011 o utvrđivanju uskladenih uvjeta za stavljanje na tržište građevnih proizvoda / 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 / conforme alla norma armonizzata EN 13163:2012+A1:2015 e Regolamento (EU) n. 305/2011 che stabilisce condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione)

1.) Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

(Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product-type / Codice di identificazione del prodotto-tipo)

FRAGMAT EPS F 041

2.) Tip, sarža, serijska številka proizvoda:

(Tip, serija, serijski broj proizvoda / Typ, Charge oder Seriennummer / Type, serial number, batch of the product / Tipo, sarza, numero di serie del prodotto)

Podatek je na embalaži

(Podaci su na pakiranju / Siehe die Information auf Verpackung / The information is on the package / Le informazioni sono sulla confezione)

3.) Predvidena uporaba:

(Namjena / Vorgesehener Verwendungszweck / Intended use / Usi previsti)

Toplotnoizolacijski proizvod za stavbe

(Toplinskoizolacijski proizvod za zgrade / Wärmedämmstoff für Gebäude / Thermal insulation product for buildings / Isolamento termico degli edifici)

4.) Proizvajalec:

(Proizvođač / Hersteller / Manufacturer / Fabbrikante)

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

5.) Pooblaščen predstavnik:

(Ovlašteni predstavnik / Bewollmächtigter / Authorized representative / Rappresentante autorizzato)

/

6.) Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti (AVCP):

(Sustav za ocjenu i provjeru stalnosti svojstva (AVCP) / System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / Systems of AVCP / Sistema di Valutazione e Verifica della Costanza della prestazine)

Sistem 3

(Sustav 3 / System 3 / System 3 / Sistema 3)

7.) Harmoniziran standard:

(Usklađena norma / Harmonisierte Norm / Harmonized standard / Norma armonizzata)

EN 13163:2012+ A1:2015

Priglašeni organi:

(Prijavljeno tijelo / Notifizierte Stelle / Notified body / Organismi notificati)

**ID: 1020 – Techicky a zbušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecka
811/76a, 190 000 Praha 9 – Prosek, Česká republika**

8.) Navedene lastnosti:

(Objavljena svojstva / Erklärte Leistung / Declared performance / Prestazioni dichiarate)

Oznaka proizvoda:

(Kodna oznaka / Produktdeklaration / Designation code / Codice prodotto)

EPS EN 13163-L(2)-W(2)-T(1)-S(2)-P(5)-BS100-CS(10)100-DS(N)2-DS(70,-)1

Format	od (od / von / from / da) :	1000 mm x 500 mm x d _N (mm)
(Format / Format / Format / Formato)	do (do / bis / up to / da) :	4000 mm x 1600 mm x 1000 mm

Bistvene značilnosti (Bitne značajke / Wesentliche Merkmale / Essential characteristics / Caratteristiche essenziali)	Lastnosti (Svojstva / Leistung / Performance / Proprietà)				Harmonizirane tehnične specifikacije (Usklađene tehničke specifikacije / Harmonisierte technische Spezifikationen / Harmonized technical specifications / Specifiche tecniche armonizzate)
	Metoda (Metoda / Methode / Methode / Metodo)	Enota (Mjerna jedinica / Einheit / Unit / Unità)	Deklaracija (Deklaracija / Deklaration / Declaration / Dichiarazione)	Toleranca (Tolerancija / Toleranz / Tolerance / Tolleranza)	
Dolžina (Dužina / Länge / Length / Lunghezza)	EN 822	[mm]	L(2)	± 2	EN 13163:2012+ A1:2015
Širina (Širina / Breite / Width / Larghezza)	EN 822	[mm]	W(2)	± 2	
Debelina (Debljina / Stärke / Thickness / Spessore)	EN 823	[mm]	T(1)	± 1	
Pravokotnost (Pravokutnost / Rechteckigkeit / Squareness / Rettangolare)	EN 824	[mm]	S(2)	± 2	
Ravnost (Ravnost / Ebenheit / Flatness / Uniformità)	EN 825	[mm/m]	P(5)	± 5	
Upogibna trdnost (Čvrstoća na savijanje / Biegefestigkeit / Bending strength / Resistenza alla flessione)	EN 12089	[kPa]	BS100	≥ 100	
Tlačna trdnost pri 10% def. (Tlačna čvrstoća / Druckspannung bei 10 % Stauchung / Compressive stress at 10% deformation / Resistenza alla pressione al 10% di deflessione)	EN 826	[kPa]	CS(10)	-	
Natezna trdnost (Vlačna čvrstoća / Zugfestigkeit / Tensile strength / Resistenza alla trazione)	EN 1607	[kPa]	TR100	≥ 100	
Dimenzijska stabilnost (Dimenzijska stabilnost / Dimension-Stabilität / Dimensional stability / Stabilità dimensionale)	EN 1603	[%]	DS(N)2	± 0,2	
Dim. stabilnost pri 70°C (Dimenzijska stabilnost kod 70°C / Dimension-Stabilität / Dimensional stability / Stabilità dimensionale)	EN 1604	[%]	DS(70,-)1	≤ 1	

Deform. pri tlačni in temperaturni obremenitvi <i>(Deformacija pod pritiskom i temperaturnim opterećenjem / Verformung unter Last und Temperatur / Def. under compressive load and temperature / Deformazione in condizioni specificate di carico di compressione e di temperatura)</i>	EN 1605	[%]	DLT()	-
Vodovpojnost <i>(Vodoupojnost / Wasseraufnahme / Water absorption / Assorbimento d'acqua)</i>	EN 12087	[%]	WL(T)	-
Paroprepustnost <i>(Paropropusnost / Wasserdampfdiffusion / Water vapour transmission / Trasmissione del vapore acqueo)</i>	EN 12086	1	MU	-
Gorljivost <i>(Reakcija na požar / Brandverhalten / Reaction to fire / Reazione al fuoco)</i>	EN 13501-1	[/]	E	-
Toplotna prevodnost λ_D <i>(Toplinska provodljivost / Wärmeleitfähigkeit / Thermal resistance / Conducibilità termica)</i>	EN 12667	[W/mK]	0,041	-

Debelina d_N [mm]	Toplotna upornost R_D [m ² K/W]
<i>(Debljina / Dicke / Thickness / Spessore)</i>	<i>(Toplinski otpor / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica)</i>
10	0,20
15	0,35
20	0,45
25	0,60
30	0,70
35	0,85
40	0,95
45	1,05
50	1,20
60	1,45
65	1,55

Debelina d_N [mm]	Toplotna upornost R_D [m ² K/W]
<i>(Debljina / Dicke / Thickness / Spessore)</i>	<i>(Toplinski otpor / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica)</i>
70	1,70
80	1,95
90	2,15
100	2,40
110	2,65
120	2,90
125	3,00
130	3,15
135	3,25
140	3,40
150	3,65

Debelina d_N [mm]	Toplotna upornost R_D [m ² K/W]
<i>(Debljina / Dicke / Thickness / Spessore)</i>	<i>(Toplinski otpor / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica)</i>
155	3,75
160	3,90
170	4,10
180	4,35
190	4,60
195	4,75
200	4,85
205	5,00
210	5,10
215	5,20
220	5,35

Debelina d_N [mm]	Toplotna upornost R_D [m ² K/W]
<i>(Debljina / Dicke / Thickness / Spessore)</i>	<i>(Toplinski otpor / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica)</i>
230	5,60
240	5,85
250	6,05
260	6,30
270	6,55
280	6,80
300	7,30
320	7,80
350	8,50
390	9,50
400	9,75

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.

(Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br.305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača. / 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. / Le caratteristiche del prodotto di cui al punto 1 sono conformi alle caratteristiche di cui al punto 8. Il rilascio di tale dichiarazione di prestazione è di esclusiva responsabilità del fabbricante di cui al punto 4 conformemente al regolamento (UE) n. 305/2011.)

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

(Za proizvođača i u njegovo ime potpisao /

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers /

Signed for and on behalf of the manufacturer /

Firmato per e per conto del produttore)

Direktor:

(Direktor / Direktor / Director / Direttore)

Rok Žgajnar



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

12

Laško, 10.06.2025