

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

DoP-00-TI-001/ 26-01

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 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 / 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 50

2.) Tip, sarža, serijska številka proizvoda:

(Tip, serija, serijski broj proizvoda / Typ, Charge oder Seriennummer / Type, serial number, batch of the product / Tipo, sarža, 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 / Fabricante)

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

8.) Navedene lastnosti:

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

Oznaka proizvoda:

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

EPS EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-BS75-CS50-DS(N)5

| | |
|---|--|
| Format (Format / Format / Format / Formato) | od (od / von / from / da): 1000 mm x 500 mm x d _N (mm) 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(3) | ± 3 | EN 13163:2012+ A1:2015 |
| Širina (Širina / Breite / Width / Larghezza) | EN 822 | [mm] | W(3) | ± 3 | |
| Debelina (Debljina / Stärke / Thickness / Spessore) | EN 823 | [mm] | T(2) | ± 2 | |
| Pravokotnost (Pravokotnost / Rechteckigkeit / Squareness / Rettangolare) | EN 824 | [mm/m] | S(5) | ± 5 | |
| Ravnost (Ravnost / Ebenheit / Flatness / Uniformità) | EN 825 | [mm] | P(5) | ± 5 | |
| Upogibna trdnost (Čvrstoća na savijanje / Biegefestigkeit / Bending strength / Resistenza alla flessione) | EN 12089 | [kPa] | BS75 | ≥ 75 | |
| 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)50 | 50 | |
| Natezna trdnost (Vlačna čvrstoća / Zugfestigkeit / Tensile strength / Resistenza alla trazione) | EN 1607 | [kPa] | TR | - | |
| Dimenzijska stabilnost (Dimenzijska stabilnost / Dimension-Stabilität / Dimensional stability / Stabilità dimensionale) | EN 1603 | [%] | DS(N)5 | ± 0,5 | |
| Dim. stabilnost pri 70°C (Dimenzijska stabilnost kod 70°C / Dimension-Stabilität / Dimensional stability / Stabilità dimensionale) | EN 1604 | [%] | DS(70,-) | - | |

| | | | | |
|---|--------------|--------|--------|---|
| 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(1) | - |
| Vodovpojnost <i>(Vodoupojnost / Wasseraufnahme / Water absorption / Assorbimento d'acqua)</i> | EN ISO 16535 | [%] | 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] | 0,043 | - |

| Debelina d_N [mm] <i>(Debljina / Dicke / Thickness / Spessore)</i> | Toplotna upornost R_D [m ² K/W] <i>(Toplinski otpor / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica)</i> |
|--|--|
| 10 | 0,20 |
| 15 | 0,30 |
| 20 | 0,45 |
| 25 | 0,55 |
| 30 | 0,65 |
| 35 | 0,80 |
| 40 | 0,90 |
| 45 | 1,00 |
| 50 | 1,15 |
| 60 | 1,35 |
| 65 | 1,50 |

| Debelina d_N [mm] <i>(Debljina / Dicke / Thickness / Spessore)</i> | Toplotna upornost R_D [m ² K/W] <i>(Toplinski otpor / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica)</i> |
|---|--|
| 70 | 1,60 |
| 80 | 1,85 |
| 90 | 2,05 |
| 100 | 2,30 |
| 110 | 2,55 |
| 120 | 2,75 |
| 125 | 2,90 |
| 130 | 3,00 |
| 135 | 3,10 |
| 140 | 3,25 |
| 150 | 3,45 |

| Debelina d_N [mm] <i>(Debljina / Dicke / Thickness / Spessore)</i> | Toplotna upornost R_D [m ² K/W] <i>(Toplinski otpor / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica)</i> |
|---|--|
| 155 | 3,60 |
| 160 | 3,70 |
| 170 | 3,95 |
| 180 | 4,15 |
| 190 | 4,40 |
| 195 | 4,50 |
| 200 | 4,65 |
| 205 | 4,75 |
| 210 | 4,85 |
| 215 | 5,00 |
| 220 | 5,10 |

| Debelina d_N [mm] <i>(Debljina / Dicke / Thickness / Spessore)</i> | Toplotna upornost R_D [m ² K/W] <i>(Toplinski otpor / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica)</i> |
|---|--|
| 230 | 5,30 |
| 240 | 5,55 |
| 250 | 5,80 |
| 260 | 6,00 |
| 270 | 6,25 |
| 280 | 6,50 |
| 300 | 6,95 |
| 320 | 7,40 |
| 350 | 8,10 |
| 390 | 9,05 |
| 400 | 9,30 |

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.

(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)

Gašper Žgajnar



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



Laško, 15.04.2026