

IZJAVA O SVOJSTVIMA / IZJAVA O LASTNOSTIH

LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE / DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Br. DoP – TI – 009 / 25-1

U skladu s UREDBOM (EU) br. 305/2011 (Članak 4. i Prilog III) o utvrđivanju usklađenih uvjeta za stavljanje na tržište građevnih proizvoda. / V skladu z UREDBO (EU) št. 305/2011 (Člen 4. in Priloga III) o določitvi usklajenih pogojev za trženje gradbenih proizvodov.

Nach VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011 (Artikel 4. und Anhang III) zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten. / In accordance with REGULATION (EU) No 305/2011 (Article 4. and Annex III) laying down harmonised conditions for the marketing of construction products. / In conformità con il REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 (Articolo 4. e Allegato III) che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione.

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda / Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product-type type / Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

FRAGMAT EPS 200

Namjena / Predviđena uporaba:

Verwendungszweck / Intended use / Usi previsti:

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

Proizvođač / Proizvajalec:

Hersteller / Manufacturer / Fabbricante:

FRAGMAT H d.o.o., Donja Pačetina 1a, 49223 Sveti Križ Začretje, Hrvatska

Ovlašteni predstavnik / Pooblašteni zastopnik:

Bewollmächtigter / Authorised representative / Mandatario:

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

Sustav za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP) / Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / System of AVCP / Sistema di AVCP:

Sustav 3 / Sistem 3

System 3 / System 3 / Sistema 3

Usklađena norma / Harmonizirani standard:

Harmonisierte Norm / Harmonised standard / Norma armonizzata:

EN 13163:2012+A1:2015

Prijavljeno tijelo / Priglašeni organ:

Notifizierte Stelle / Notified body / Organismo notificato:

2477 – Institut IGH d.d., Janka Rakuše 1, 10000 Zagreb, Hrvatska

Objavljena svojstva / Navedene lastnosti:

Erklärte Leistungen / Declared performances / Prestazioni dichiarate:

Kodna oznaka / Oznaka proizvoda:

Bezeichnungsschlüssel / Designation code / Codice di designazione:

EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-DS(N)5-DS(70,-)3-BS250-CS(10)200

Format / Format Format / Format / Formato l × b × d _N (mm)	1000 mm × 500 mm × d _N (mm) 1000 mm × 1000 mm × d _N (mm) 1000 mm × 2000 mm × d _N (mm)
---	--

Bitne značajke / Bistvene značilnosti Wesentliche Merkmale / Essential characteristics / Caratteristiche essenziali	Svojstva / Lastnost Leistung / Performance / Proprietà				Usklađene tehničke specifikacije / Harmonizirane tehničke specifikacije Harmonisierte technische Spezifikationen / Harmonized technical specifications / Specifiche tecniche armonizzate
	EN metoda / EN metoda EN Methode / EN method / EN Metodo	Mjerna jedinica / Enota mere Einheit / Unit / Unità	Deklaracija / Deklaracija Deklaration / Declaration / Dichiarazione	Tolerancija / Toleranza Toleranz / Tolerance / Tolleranza	
Dužina / Dolžina 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	
Debljina / Debelina Dicke / Thickness / Spessore	EN 823	mm	T(2)	± 2	
Pravokutnost / Pravokotnost Rechteckigkeit / Squareness / Ortogonalità	EN 824	mm/m	S(5)	± 5	
Ravnost / Ravnost Ebenheit / Flatness / Planarità	EN 825	mm	P(5)	≤ 5	
Dimenzijska stabilnost / Dimenzijska stabilnost Dimensionsstabilität / Dimensional stability / Stabilità dimensionale	EN 1603	%	DS(N)5	± 0,5	
Dimenzijska stabilnost kod 70 °C / Dimenzijska stabilnost pri 70 °C Dimensionsstabilität bei 70 °C / Dimensional stability under 70 °C / Stabilità dimensionale a 70 °C	EN 1604	%	DS(70,-)3	≤ 3	
Čvrstoća na savijanje / Upogibna trdnost Biegefestigkeit / Bending strength / Resistenza alla flessione	EN 12089	kPa	BS250	≥ 250	
Tlačna čvrstoća / Tlačna trdnost Druckspannung / Compressive strength / Resistenza alla compressione	EN 826	kPa	CS(10)200	≥ 200	
Reakcija na požar / Odziv na ogenj Brandverhalten / Reaction to fire / Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	E	-	
Toplinska provodljivost / Toplotna prevodnost λ _D Wärmeleitfähigkeit / Thermal conductivity / Conducibilità termica	EN 12667	W/m·K	0,034	-	

Debljina / Debelina - d _N Dicke / Thickness / Spessore	(mm)	10	20	30	40	50	60	80
Toplinski otpor / Toplotna upornost - R _D Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica	(m ² ·K/W)	0,25	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,35
Debljina / Debelina - d _N Dicke / Thickness / Spessore	(mm)	100	120	140	150	160	180	200
Toplinski otpor / Toplotna upornost - R _D Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance / Resistenza termica	(m ² ·K/W)	2,90	3,50	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85

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

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. / The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. / La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao / Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von / Signed for and on behalf of the manufacturer by by / Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Sveti Križ Začretje, 18.03.2025.

Voditelj programa / Vodja programa:

Programmleiter / Programme manager / Conduttore del programma:

Lacko Ivan



FRAGMAT H d.o.o., Donja Pačetina 1a,
49223 Sveti Križ Začretje 12