

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Br. 8 / 26-1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

DRVOENO DN2

2. Verwendungszweck(e):

Wärmedämmstoff für Gebäude

3. Hersteller:

FRAGMAT H d.o.o., Donja Pačetina 1A, HR-49223 Sveti Križ Začretje

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

Systeme 3

6.a Harmonisierte Norm:

EN 13168:2012+A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

2477 – INSTITUT IGH d.d., Janka Rakuše 1, HR-10000 Zagreb

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikationen
Wärmedurchlasswiderstand	4.2.1	Wärmedurchlasswiderstand	R_D	*Tabelle unten
		Wärmeleitfähigkeit	λ_D	NEU SUPER: 0,031 W/(m·K) WW: 0,077 W/(m·K)
Brandverhalten	4.2.3	Dicke	d_N	*Tabelle unten
	4.2.8	Brandverhalten		E

Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand	R_D	*Tabelle unten	EN 13168:2012+A1:2015
	4.2.1 Wärmeleitfähigkeit	λ_D	NEO SUPER: 0,031 W/(m·K) WW: 0,077 W/(m·K)	
4.2.9 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit		*NPD		
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	4.2.9 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit ^a		*NPD	
Druckfestigkeit	4.3.3 Druckspannung		CS(10)50	
	4.3.5 Punktlast		*NPD	
Zug- / Zugfestigkeit	4.2.7 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR40	
	4.3.7 Biegefestigkeit	BSi	*NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	4.3.8 Wasserdampfdiffusion		MU _{NEO SUPER} 20 - 40 MU _{WW} 5	
Wasserdurchlässigkeit	4.3.9 Kurzzeitige Wasseraufnahme		*NPD	
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.3.10 Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung		*NPD	
Schallabsorptionsgrad	4.3.11 Schallabsorption		*NPD	

Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	4.3.12 Freisetzung gefährlicher Stoffe	*NPD
Glimmverhalten	4.3.14 Glimmverhalten	*NPD

*NPD - No Performance Determined (Keine Leistungsbewertung)

- * a - Bei Produkten aus Holzwolle verändert sich das Brandverhalten nicht. Das Verhalten von Holzwolle bei Brandeinwirkung verschlechtert sich nicht mit der Zeit. Die Euroklasse-Einteilung des Produkts bezieht sich auf den Gehalt an organischen Bestandteilen, der sich nicht mit der Zeit erhöhen kann.
- * b - Die Wärmeleitfähigkeit von Produkten aus Holzwolle verändert sich nicht mit der Zeit. Erfahrungen haben gezeigt, dass die Faserstruktur stabil bleibt und die Poren keine anderen Gase als Luft enthalten.

Dicke - d_N	mm	25	35	50	75
Wärmedurchlasswiderstand - R_D	$m^2 \cdot K/W$	0,70	1,00	1,50	2,30

Dicke - d_N	mm	100	125	150	175
Wärmedurchlasswiderstand - R_D	$m^2 \cdot K/W$	3,10	3,90	4,70	5,50

Dicke - d_N	mm	100
Wärmedurchlasswiderstand - R_D	$m^2 \cdot K/W$	6,35

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :

Dragutin Haldek, direktor

Sveti Križ Začretje, 8. Januar 2026.

[Unterschrift]

