

IZJAVA O LASTNOSTIH

Št. 1 / 26-1

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

DRVOLIT D

2. Predviđena uporaba:

Toplotnoizolacijski izdelek za stavbe

3. Proizvajalec:

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

5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem 3

6.a Harmonizirani standard:

EN 13168:2012+A1:2015

Priglašeni organi:

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

7. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti	Lastnost			Harmonizirane tehnične specifikacije
Toplotna upornost	4.2.1	Toplotna upornost	R_D	*spodnja tabela
		Toplotna prevodnost	λ_D	0,074 W/(m·K)
	4.2.3	Debelina	d_N	*spodnja tabela
Odziv na ogenj	4.2.8	Odziv na ogenj	B-s1, d0	
Trajnost toplotne odpornosti na vročino, vremenske vplive, staranje/degradacija	4.2.1	Toplotna upornost	R_D	*spodnja tabela
		Toplotna prevodnost	λ_D	0,074 W/(m·K) ^b
	4.2.9	Trajnostne lastnosti	*NPD	

Trajnost odziva ognja na vročino, vremenske vplive, staranje/degradacijo	4.2.9	Trajnostne lastnosti ^a	*NPD	EN 13168:2012+A1:2015
Tlačna trdnost	4.3.3	Tlačna napetost ali tlačna trdnost	CS(10)i *spodnja tabela	
	4.3.5	Točkovna obremenitev	*NPD	
Natezna/Upogibna trdnost	4.2.7	Natezna trdnost pravokotno na površine	TR100	
	4.3.7	Upogibna trdnost	BSi *spodnja tabela	
Prepustnost hlapov	4.3.8	Difuzija vodne pare	MU5	
Prepustnost vode	4.3.9	Kratkoročna absorpcija vode	*NPD	
Trajnost tlačne trdnosti v povezavi s staranjem/degradacijo	4.3.10	Lezenje tlaka	*NPD	
Indeks akustične absorpcije	4.3.11	Absorpcija zvoka	*NPD	
Izpust nevarnih snovi v notranje okolje	4.3.12	Izpust nevarnih snovi	*NPD	
Neprekinjeno tljenje	4.3.14	Neprekinjeno tljenje	*NPD	

*NPD - No Performance Determined (učinkovitost ni določena)

* a - Pri izdelkih WW ni sprememb v lastnostih odziva na ogenj. Požarna odpornost izdelkov WW se sčasoma ne poslabša. Razred odziva na ogenj izdelka je povezan z organsko vsebnostjo, ki se sčasoma ne more povečati.

* b - Toplotna prevodnost izdelkov WW se sčasoma ne spreminja, izkušnje so pokazale, da je struktura vlaken stabilna, poroznost pa ne vsebuje drugih plinov razen atmosferskega zraka.

Debelina - d_N	mm	15	20	25	30
Toplotna upornost - R_D	$m^2 \cdot K/W$	0,20	0,25	0,30	0,40
Upogibna trdnost - BSi	kPa	≥ 1700	≥ 1500	≥ 1300	≥ 1150
Tlačna trdnost - CS(10)i	kPa	≥ 300	≥ 300	≥ 150	≥ 150

Debelina - d_N	mm	35	40	50	75
Toplotna upornost - R_D	$m^2 \cdot K/W$	0,45	0,50	0,65	1,00
Upogibna trdnost - BSi	kPa	≥ 1000	≥ 850	≥ 700	≥ 600
Tlačna trdnost - CS(10)i	kPa	≥ 150	≥ 150	≥ 150	≥ 150

Debelina - d_N	mm	100
Toplotna upornost - R_D	$m^2 \cdot K/W$	1,35
Upogibna trdnost - BSi	kPa	≥ 500
Tlačna trdnost - CS(10)i	kPa	≥ 150

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.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Dragutin Haldek, direktor

V Svetom Križu Začretje, dne 8.1.2026.

[podpis]



 **FRAGMAT**
FRAGMAT H d.o.o., Donja Pačetina 1a,
49223 Sveti Križ Začretje 2