

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. 7 / 26-2

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

DRVONEO DN3

2. Namjena/namjene:

Toplinsko-izolacijski proizvod za zgrade

3. Proizvođač:

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

5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):

Sustav 3

- 6.a Usklađena norma:

EN 13168:2012+A1:2015

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

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

7. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstva			Usklađena tehnička specifikacija
Toplinski otpor	4.2.1	Toplinski otpor R_D	*tablica ispod	
		Toplinska provodljivost λ_D	NEO SUPER: 0,031 W/(m·K) WW: 0,077 W/(m·K)	
	4.2.3	Debljina d_N	*tablica ispod	

Reakcija na požar	4.2.8 Reakcija na požar	E	
Trajnost toplinske otpornosti na vrućinu, vremenske uvjete, starenje/degradaciju	Toplinski otpor	R_D	*tablica ispod
	4.2.1 Toplinska provodljivost	λ_D	NEO SUPER: 0,031 W/(m·K) WW: 0,077 W/(m·K) ^b
	4.2.9 Karakteristike trajnosti		*NPD
Trajnost reakcije na požar na vrućinu, vremenske uvjete, starenje/degradaciju	4.2.9 Karakteristike trajnosti ^a		*NPD
Tlačna čvrstoća	4.3.3 Tlačno naprezanje ili tlačna čvrstoća	CS(10)50	
	4.3.5 Točkasto opterećenje		*NPD
Vlačna/Savojna čvrstoća	4.2.7 Vlačna čvrstoća okomito na površine	TR40	
	4.3.7 Čvrstoća na savijanje	BSi	*tablica ispod
Paropropusnost	4.3.8 Difuzija vodene pare	$MU_{NEO SUPER}$ 20 - 40 MU_{WW} 5	

EN 13168:2012+A1:2015

Vodopropusnost	4.3.9	Kratkotrajna apsorpcija vode	*NPD
Trajnost tlačne čvrstoće na starenje/degradaciju	4.3.10	Tlačno puzanje	*NPD
Indeks akustične apsorpcije	4.3.11	Apsorpcija zvuka	*NPD
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnji okoliš	4.3.12	Otpuštanje opasnih tvari	*NPD
Kontinuirano tinjanje	4.3.14	Kontinuirano tinjanje	*NPD
*NPD - No Performance Determined (svojstvo nije utvrđeno) * a - Nema promjene u svojstvima reakcije na požar za WW proizvode. Svojstvo otpornosti na vatru WW proizvoda ne pogoršava se s vremenom. Razred reakcije na požar proizvoda povezan je s organskim sadržajem koji se s vremenom ne može povećati. * b - Toplinska provodljivost WW proizvoda se ne mijenja s vremenom, iskustvo je pokazalo da je struktura vlakana stabilna, a poroznost ne sadrži druge plinove osim atmosferskog zraka.			

Debljina - d_N	mm	25	35	50	75
Toplinski otpor - R_D	$m^2 \cdot K/W$	0,60	0,90	1,40	2,20
Svojna čvrstoća - BSi	kPa	≥ 1000	≥ 700	≥ 500	≥ 400

Debljina - d_N	mm	100	125	150	175
Toplinski otpor - R_D	$m^2 \cdot K/W$	3,00	3,80	4,60	5,45
Svojna čvrstoća - BSi	kPa	≥ 300	≥ 200	≥ 150	≥ 100

Debljina - d_N	mm	200
Toplinski otpor - R_D	$m^2 \cdot K/W$	6,25
Svojna čvrstoća - BSi	kPa	≥ 75

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.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Dragutin Haldek, direktor

U Svetom Križu Začretje, dana 8.1.2026.

[*potpis*]



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