

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. 13 / 26-1

1. Jedinствена identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

DRVOLIT AKUSTIK DA A2 (1,5 mm - NATURAL & WHITE)

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 1

6.a Usklađena norma:

EN 13168:2012+A1:2015

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

0615 – Bureau Veritas Certification

7. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Toplinski otpor	4.2.1 Toplinski otpor R_D	0,25 m ² ·K/W
	Toplinska provodljivost λ_D	0,096 W/(m·K)
	4.2.3 Debljina d_N	25
Reakcija na požar	4.2.8 Reakcija na požar	A2-s1, d0

Trajnost toplinske otpornosti na vrućinu, vremenske uvjete, starenje/degradaciju	4.2.1	Toplinski otpor	R_D	0,25 $m^2 \cdot K/W$	EN 13168:2012+A1:2015
		Toplinska provodljivost	λ_D	0,096 $W/(m \cdot K)^b$	
	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)300	
	4.3.5	Točkasto opterećenje		*NPD	
Vlačna/Savojna čvrstoća	4.2.7	Vlačna čvrstoća okomito na površine		*NPD	
	4.3.7	Čvrstoća na savijanje	BSi	*NPD	
Paropropusnost	4.3.8	Difuzija vodene pare		*NPD	
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	$AP_{125}0,05$ $AP_{250}0,10$ $AP_{500}0,25$ $AP_{1000}0,45$ $AP_{2000}0,75$ $AP_{4000}0,60$	AW0,30 ^c	
			$AP_{125}0,25$ $AP_{250}0,50$ $AP_{500}0,60$ $AP_{1000}0,55$ $AP_{2000}0,70$ $AP_{4000}0,90$	AW0,60 ^d	
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.
- * c - Koeficijent apsorpcije zvuka direktno na podlozi (stropna ugradnja)
- * d - Koeficijent apsorpcije zvuka s razmakom od podloge 175 mm, bez ispune (stropna ugradnja)

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]

