

DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

No. KA-WF-THSA1-18-2

1. Jedinstvena oznaka proizvoda:

THSA1 THERMATEX Tip proizvoda → Prilog 1

2. Oblast primene:

Ploče spuštenog plafona za upotrebu u unutrašnjim delovima objekta

3. Proizvođač:

**Knauf AMF GmbH & Co. KG; Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany
+49 8552 422 - 0, +49 8552 422 - 331, info@knaufamf.de**

4. Ovlašćeni predstavnik:

Neprimenljiv.

5. Sistemi ocenjivanja i kontrole stalnosti svojstava:

System 1: Požarna svojstva

System 4: - Apsorpcija zvuka

System 3: Oslobađanje formaldehida

- Toplotna provodljivost

- Trajnost

6. a) Harmonizovana norma:

EN 13964:2014

Notifikaciono telo:

TUM Holzforschung München - NB 0797-CPR-B17371

6. b) Evropski dokument za ocenjivanje:

Neprimenljiv.

7. Deklarisana svojstva:

Bitne odlike	Svojstvo	Harmonizovana tehnička specifikacija
Požarna svojstva	A1	EN 13964:2014
Oslobađanje formaldehida	E1	
Oslobađanje i/ili sadržaj drugih štetnih sastojaka	NDP*	
Čvrstoća pri lomu:		
- udarna čvrstoća	NPD*	
- Čvrstoća pri lomu	NPD*	
Otpornost na savijanje zatezanjem	NPD*	
Kompozitna čvrstoća/adhezija:		
- Postojanost na pričvršćivanje	NPD*	
Apsorpcija zvuka	→ Prilog 1	
Toplotna provodljivost	$\lambda_D = 0,060$	
Osetljivost na razvoj mikroorganizama štetnih po zdravlje:		
- Vlaga	NPD*	
- Toplotna izolacija	NPD*	
Trajnost	→ Prilog 1	

8.Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija:

Neprimenljiv.

Svojtvo navedenog proizvoda je u skladu sa deklaracijom o svojstvima. Za izdavanje deklaracije o svojstvima je, u skladu sa Uredbom (EU) Br. 305/2011 isključivo odgovoran gore navedeni proizvođač.

Potpis proizvođača i u ime proizvođača:

Director Research & Development

Elsenthal, 05.01.2021



ppa. Andreas Schiedeck

Prilog 1

Tip proizvoda		Apsorpcija zvuka		Trajnost
Feinfresko A1	15 mm	$\alpha_w = 0,60$ (H)	E200	Klasa B
Feinstratos A1	15 mm	$\alpha_w = 0,20$	E200	Klasa C
Feinstratos Hygena A1	15 mm	$\alpha_w = 0,20$	E200	Klasa C
Mercure A1	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	Klasa C
Mercure Hygena A1	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	Klasa C
Schlicht A1	15 mm	$\alpha_w = 0,10$ (L)	E200	Klasa C
Schlicht Hygena A1	15 mm	$\alpha_w = 0,10$ (L)	E200	Klasa C
Star A1	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	Klasa C
Star Hygena A1	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	Klasa C
Fresko A1	15 mm	$\alpha_w = 0,60$ (H)	E200	Klasa B
Fresko Hygena A1	15 mm	$\alpha_w = 0,60$ (H)	E200	Klasa B
Feinstratos micro perf. A1	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	Klasa C

*Nije ustanovljeno svojstvo