

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. KA-WF-THA2A1-18-2

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

**THA2A1 THERMATEX Typ výrobku → Príloha 1**

2. Zamýšľané použitie/použitia:

**Podhľadová doska pre použitie v interiéroch budov**

3. Výrobca:

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

4. Splnomocnený zástupca:

**Neuvádza sa.**

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov

<b>System 1:</b>	Požiarne vlastnosti	<b>System 4:</b>	- Zvuková pohltivosť
<b>System 3:</b>	Uvoľňovanie formaldehydu		- Tepelná vodivosť
			- Životnosť

6a. Harmonizovaná norma:

**EN 13964:2014**

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

**TUM Holzforschung München - 0797-CPR-B17369 / 0797-CPR-B20325**

6b. Európsky hodnotiaci dokument:

**Neuvádza sa.**

7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Požiarne vlastnosti	A2-s1,d0	EN 13964:2014
Uvoľňovanie formaldehydu	E1	
Uvoľňovanie a/alebo obsahu ďalších nebezpečných látok	NPD*	
Lomové vlastnosti		
- Odolnosť proti nárazom	NPD*	
- Lomové vlastnosti	NPD*	
Pevnosť v ťahu za ohybu	NPD*	
Pevnosť spojenia/prilnavosť:		
- Odolnosť proti upevneniu	NPD*	
Zvuková pohltivosť	→ Príloha 1	
Tepelná vodivosť	→ Príloha 1	
Náchylnosť k nárastu zdraviu škodlivých mikroorganizmov:		
- Vlhkosť	NPD*	
- Tepelná izolácia	NPD*	
Životnosť	Trieda C	

\*Vlastnosť nestanovená

8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

**Neuvádza sa.**

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Director Research & Development

Elsenthal, 03.02.2021



ppa. Andreas Schiedeck

**Príloha 1**

Typ výrobku		Zvuková pohltivosť		Tepelná vodivosť
Acoustic	19 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,060$
Acoustic Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,060$
Acoustic Colour	19 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,060$
Acoustic Vector	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
Acoustic Vector Hygena	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
Acoustic Vector Colour	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
SK Acoustic	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
SF Acoustic Hygena	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
SK Acoustic Colour	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
dB Acoustic	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
dB Acoustic Hygena	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
dB Acoustic Colour	24 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
dB Acoustic	30 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
dB Acoustic Hygena	30 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
dB Acoustic Colour	30 mm	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,075$
Alpha	19 mm	$\alpha_w = 0,95$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Alpha Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,95$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Alpha Black	19 mm	$\alpha_w = 1,00$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Alpha Creme	19 mm	$\alpha_w = 0,95$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Alpha Silber	19 mm	$\alpha_w = 0,95$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Alpha Colour	19 mm	$\alpha_w = 0,95$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Alpha ONE	24 mm	$\alpha_w = 1,00$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Alpha ONE Hygena	24 mm	$\alpha_w = 1,00$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Alpha ONE Colour	24 mm	$\alpha_w = 1,00$	E200	$\lambda_D = 0,040$
Aquatec	19 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Aquatec Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Aquatec Colour	19 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Thermofon	15 mm	$\alpha_w = 0,80$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,040$
Thermofon Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,80$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,040$
Thermofon Colour	15 mm	$\alpha_w = 0,80$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,040$
Acoustic RL	19 mm	$\alpha_w = 0,15$ (L)	E200	$\lambda_D = 0,060$

Acoustic RL Colour	19 mm	$\alpha_w = 0,15$ (L)	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD	19 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD Colour	19 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD	30 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD Hygena	30 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD Colour	30 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD	35 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD Hygena	35 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Alpha HD Colour	35 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,060$
Silence	43 mm	$\alpha_w = 0,85$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,060$
Silence Colour	43 mm	$\alpha_w = 0,85$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,060$