



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. KA-WF-THS2A1-13

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**THERMATEX Produkttyp → Anhang 1**

2. Verwendungszweck(e):

**Unterdecken-Decklagenbauteil für den Inneneinbau in Gebäuden**

3. Hersteller:

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

4. Bevollmächtigter:

**Nicht zutreffend.**

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 3**

6. a) Harmonisierte Norm:

**EN 13964:2014**

Notifizierte Stelle(n):

**TUM - NB 0797 / FIW - NB 0751 / SRL - NB 1088**

6. b) Europäisches Bewertungsdokument:

**Nicht zutreffend.**

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A2-s1,d0	EN 13964:2014
Freigabe von Asbest (Gehalt)	kein Gehalt	
Freigabe von Formaldehyd	E1	
Freigabe von und/oder Gehalt an weiteren gefährlichen Stoffen	keine Freigabe	
Brucheigenschaften: - Stoßfestigkeit	NPD*	
- Brucheigenschaften	NPD*	
Biegezugfestigkeit	--> Anhang 1	
Verbundfestigkeit/ Haftvermögen: - Widerstandsfähigkeit gegenüber Befestigungen	NPD*	
Schallabsorption	--> Anhang 1	
Wärmeleitfähigkeit	--> Anhang 1	
Anfälligkeit für das Wachstum gesundheitsgefährdender Mikroorganismen: - Feuchte	NPD*	
- Wärmedämmung	NPD*	
Dauerhaftigkeit	--> Anhang 1	

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

**Nicht zutreffend.**



Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Director Research & Development

Elsenthal, 06.02.2017

ppa. Andreas Schiedeck

**Anhang 1**

		Schallabsorption		Wärmeleitfähigkeit	Biegezugfestigkeit	Dauerhaftigkeit
Feinfresko	15 mm	$\alpha_w = 0,60$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Feinfresko	19 mm	$\alpha_w = 0,60$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Feinstratos /- Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,20$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Feinstratos /- Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,20$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Mercure /-Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Mercure /-Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Schlicht /- Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,10$ (L)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Schlicht /- Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,10$ (L)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Star /- Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Star /- Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Star /- Hygena	40 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Fresko /- Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,60$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Fresko /- Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,60$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Laguna /-Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,10$ (L)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Laguna /-Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,10$ (L)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Laguna micro perf. /- Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Laguna micro perf. /- Hygena	19 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Feinstratos micro perf.	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Feinstratos micro perf.	19 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Feinstratos micro perf.	40 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Star Complete	15 mm	$\alpha_w = 0,70$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Star Complete	19 mm	$\alpha_w = 0,70$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Feinstratos micro perf. Complete	15 mm	$\alpha_w = 0,70$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C



Feinstratos micro perf. Complete	19 mm	$\alpha_w = 0,70$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Mercure Complete	15 mm	$\alpha_w = 0,70$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Mercure Complete	19 mm	$\alpha_w = 0,75$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse C / -	Klasse C
Symetra RG 4-16	15 mm	$\alpha_w = 0,55$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Symetra RG 4-16	19 mm	$\alpha_w = 0,55$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Symetra RG 4-10	15 mm	$\alpha_w = 0,70$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Symetra RG 4-10	19 mm	$\alpha_w = 0,70$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Symetra RG 2,5-10	15 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Symetra RG 2,5-10	19 mm	$\alpha_w = 0,60$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Symetra RG 4-16 4x4 (Blocklochung)	15 mm	$\alpha_w = 0,50$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Symetra RG 4-16 4x4 (Blocklochung)	19 mm	$\alpha_w = 0,50$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Symetra RS 15-20	19mm	$\alpha_w = 0,30 (L)$	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasse B / -	Klasse B
Kombimetall glatt	21mm	NPD*			Klasse B / -	Klasse B
Kombimetall perf. 2,5 mm	21mm	$\alpha_w = 0,65 (H)$	E200	NPD*	Klasse B / -	Klasse B
30 Dual / -Metall	NPD*					
30 Uno / -Metall	NPD*					

\*Keine Leistung festgelegt