



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr KA-WF-THV2A1-18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

THERMATEX Typ produktu → Załącznik 1

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Element wypełnienia sufitu podwieszanego do stosowania wewnątrz budynków

3. Producent:

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

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1: - Reakcja na ogień

System 3:	- Emisja azbestu (zawartość)	- Pochłanianie dźwięku
	- Emisja formaldehydu	- Przewodność cieplna
	- Wydzielanie / zawartość innych substancji szkodliwych	- Trwałość
	- Odporność na zginanie	

6a. Norma zharmonizowana:

EN 13964:2014

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

TUM - NB 0797-CPR-B17372 / FIW - NB 0751 / SRL - NB 1088

6b. Europejski dokument oceny:

Nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A2-s1,d0	EN 13964:2014
Emisja azbestu (zawartość)	nie zawiera	
Emisja formaldehydu	E1	
Wydzielanie / zawartość innych substancji szkodliwych	nie wydziela	
Odporność na złamanie	NPD*	
- Odporność na wstrząsy		
- Odporność na złamanie	NPD*	
Odporność na zginanie	--> Załącznik 1	
Wytrzymałość na przyczepność:	NPD*	
- Odporność na mocowania:		
Pochłanianie dźwięku	--> Załącznik 1	
Przewodność cieplna	--> Załącznik 1	
Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów	NPD*	
- Wilgoć		
- Izolacji cieplnej	NPD*	
Trwałość	--> Załącznik 1	



8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Head of Research & Development

Elsenthal, 16.04.2018

ppa. Andreas Schiedeck

Załącznik 1

		Odporność na zginanie	Pochłanianie dźwięku		Przewodność cieplna	Trwałość
Varioline Acoustic Metall	19 mm	Klasa C / -	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasa C
Varioline Metall	19 mm	Klasa C / -	$\alpha_w = 0,95$	E200	$\lambda_D = 0,048$	Klasa C
Varioline SF Metall	24 mm	Klasa B / -	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasa B
Varioline Acoustic Holz	19 mm	Klasa C / -	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasa C
Varioline Holz	19 mm	Klasa C / -	$\alpha_w = 0,95$	E200	$\lambda_D = 0,048$	Klasa C
Varioline SF Holz	24 mm	Klasa B / -	$\alpha_w = 0,65$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	Klasa B

*Nie badano