



PRESTATIEVERKLARING

Nr. KA-WF-THANW2A1-18-2

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

THANW2A1 THERMATEX Producttype → Appendix 1

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Verlaagd plafond membraan component voor binnen gebruik in gebouwen

3. Fabrikant:

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

4. Gemachtigde:

Niet van toepassing.

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

System 1: Brandreactie

System 4: - Geluidsabsorptie

System 3: Vrijkomen van Formaldehyde

- Warmtegeleidbaarheid

- Duurzaamheid

6a. Geharmoniseerde norm:

EN 13964:2014

Aangemelde instantie(s):

TUM Holzforschung München - NB 0797-CPR-B17367

6b. Europese technische beoordeling:

Niet van toepassing.

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandreactie	A2-s1,d0	EN 13964:2014
Vrijkomen van Formaldehyde	E1	
Bevat geen en geen vrijkomen van andere gevaarlijke stoffen	NPD*	
Breukeigenschappen:		
- Stootvastheid	NPD*	
- Breukeigenschappen	NPD*	
Buigsterkte	NPD*	
Sterkte / hechtvermogen		
- Weerstand tegenover bevestiging	NPD*	
Geluidsabsorptie	--> Appendix 1	
Warmtegeleidbaarheid	--> Appendix 1	
Gevoeligheid voor de groei van schadelijke micro-organismen		
- Vochtigheid	NPD*	
- Thermische isolatie	NPD*	
Duurzaamheid	--> Appendix 1	

*Geen prestatie vastgelegd

8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:

Niet van toepassing.



De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Director Research & Development

Elsenthal, 16.03.2021


ppa. Andreas Schiedeck

Appendix 1

Producttype		Geluidsabsorptie		Warmtegeleidbaarheid	Duurzaamheid
Antaris new white	15 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,040$	Klasse C
Antaris new white Hygena	15 mm	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,040$	Klasse C
Antaris C new white	13 mm	$\alpha_w = 0,70$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,060$	Klasse B
Antaris C new white Hygena	13 mm	$\alpha_w = 0,70$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,060$	Klasse B