



PRESTANDEDEKLARATION

Nr. KA-WF-THANW2A1-18

1. Produkttypens unika identifikationskod:

THERMATEX Produkttyp → Appendix 1

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Nedpendlad undertakskiva för inomhusbruk

3. Tillverkare:

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

4. Tillverkarens representant:

Ej tillämpligt.

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

System 1: - Brandskydd

System 3:

- Asbests innehåll	- Ljudabsorption
- Formaldehyd emissioner	- Specifik värmekapacitet
- Utsläpp av andra farliga ämnen	- Känslighet för tillväxt av skadliga mikroorganismer
- Böjbarhet	- Hållbarhet

6.a Harmoniserad standard:

EN 13964:2014

Anmält/anmälda organ:

TUM - NB 0797-CPA-B17367 / FIW - NB 0751 / SRL - NB 1088

6.b Europeiskt bedömningsdokument:

Ej tillämpligt.

7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandskydd	A2-s1,d0	EN 13964:2014
Asbests innehåll	Inget innehåll	
Formaldehyd emissioner	E1	
Utsläpp av andra farliga ämnen	Ingen utsläpp	
Splitteregenskaper:		
- Stötålighet	NPD*	
- Splitteregenskaper	NPD*	
Böjbarhet	--> Appendix 1	
Styrka / vidhäftning:		
- Resistens mot	NPD*	
Ljudabsorption	--> Appendix 1	
Specifik värmekapacitet	--> Appendix 1	
Känslighet för tillväxt av skadliga mikroorganismer		
- Fuktighet	NPD*	
- Värmeisolering	NPD*	
Hållbarhet	--> Appendix 1	



8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:

Ej tillämpligt.

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Head of Research & Development

Elsenthal, 16.04.2018

ppa. Andreas Schiedeck

Appendix 1

		Böjbarhet	Ljudabsorption		Specifik värmekapacitet	Känslighet för tillväxt av skadliga mikroorganismer		Hållbarhet
						Fuktighet	Värmeisolering	
Antaris new white	15 mm	Klass C / -	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,048$	NPD*	NPD*	Klass C
Antaris new white Hygena	15 mm	Klass C / -	$\alpha_w = 0,90$	E200	$\lambda_D = 0,048$	A - Ej mottaglig.	A - Ej mottaglig.	Klass C
Antaris C new white	13 mm	Klass B / -	$\alpha_w = 0,70$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	NPD*	NPD*	Klass B
Antaris C new white Hygena	13 mm	Klass B / -	$\alpha_w = 0,70$ (H)	E200	$\lambda_D = 0,070$	A - Ej mottaglig.	A - Ej mottaglig.	Klass B

*Prestanda ej fastställda