



YDEEVNEDEKLARATION

KCS 1.05.1

Varetypens unikke identifikationskode:

KT 1.05 (Se tabel 1)

Tilsigtet anvendelse:

Nedhængt loft membran komponent til internt brug

Fabrikant:

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

Harmoniseret standard:

EN 13964:2014

Notificeret organ/notificerede organer:

0797

Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber		Ydeevne	*
Reaktion ved brand		A2-s1,d0	1
Afgivelse af formaldehyd		E1	3
Lydabsorption	α_w	Se tabel 1	4
Varmeledningsevne	λ_D (W/mK)	Se tabel 1	4
Holdbarhed		Se tabel 1	4

* = System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor. Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Andreas Schiedeck
Director Research and Development
Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 26.05.2023

v.3: 2023-05-26



Tabel 1

Produktnavn	Lydabsorption	Varmeledningsevne	Holdbarhed
	α_w	λ_D (W/mK)	
Hygena Acoustic 15mm	0.80(H)	0,040	C
MediGuard Acoustic	0.65 (H)	0,060	C
Hygena Alpha	0,95	0,040	C
MediGuard Alpha	0,95	0,040	C
Hygena Aquatec	0,90	0,060	C
Adagio Acoustic+	0,65	0,060	C
Adagio HD+	0,90	0,060	C
Adagio Alpha+	1,00	0,040	C
Adagio dB+	0,65	0,040	C
Armstrong BioGuard Acoustic*	0.60(H)	0,060	C
Armstrong BioGuard Acoustic OP*	0,95	0,040	C
Armstrong Perla*	0.65(H)	0,060	C
Armstrong Perla dB*	0.60(H)	0,075	C
Armstrong Perla OP 0.95*	0,95	0,040	C
Armstrong Perla OP 19mm*	0,90	0,060	C
Armstrong Perla OP 1.00*	1,00	0,040	C
Armstrong SaniGuard*	0,95	0,040	C
Armstrong Solara*	0.65(H)	0,040	C
AMF Thermatex Acoustic (19 mm, Board)	0.65(H)	0,060	C
AMF Thermatex Acoustic (19 mm, Tegular 24)	0.65(H)	0,060	C
AMF Thermatex Acoustic (19 mm, Tegular 24/90)	0.65(H)	0,060	C
AMF Thermatex Acoustic (19 mm, Tegular 15)	0.65(H)	0,060	C
AMF Thermatex Acoustic (19 mm, Tegular 15/90)	0.65(H)	0,060	C
AMF Thermatex Acoustic (19 mm, SL2 / Tegular 15/90)	0.65(H)	0,060	C
AMF Thermatex Acoustic (24 mm, Vector)	0.65(H)	0,075	C
AMF Thermatex Acoustic (19 mm, SL2)	0.65(H)	0,060	C
AMF Thermatex Acoustic (19 mm, Finesse)	0.65(H)	0,060	C
AMF Thermatex Acoustic RL	0.15(L)	0,060	C
AMF Thermatex Alpha	0,95	0,040	C
AMF Thermatex Alpha HD	0,90	0,060	C
AMF Thermatex Alpha Colour (19 mm, Board)	0,95	0,040	C
AMF Thermatex Alpha Colour (19 mm, Board)	1,00	0,040	C
AMF Thermatex Alpha One	1,00	0,040	C
Antaris	0,90	0,040	C
Antaris C	0,70	0,060	B
AMF Thermatex Aquatec	0,90	0,060	C
AMF Thermatex dB Acoustic	0.65(H)	0,075	C
AMF Thermatex Thermofon	0.80(H)	0,040	C
AMF Thermatex Thermofon Colour	0.80(H)	0,040	C

*Knauf Ceiling Solutions kan ikke markedsføre dette produkt i Østrig, Estland, Tyskland, Irland, Italien, Letland, Litauen, Spanien, Portugal, Tyrkiet og Storbritannien.