



IZJAVA O SVOJSTVIMA

KCS 1.05.1

Jedinstvena identifikacijska šifra tipa proizvoda:

KT 1.05 (Pogledaj tablicu 1)

Namjena/namjene:

Membranske komponente spuštanih stropova za upotrebu u interijeru.

Proizvođač:

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

Usklađena norma:

EN 13964:2014

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

0797, 2657

Deklarirana svojstva

Osnovne karakteristike		Svojstva	*
Reakcija na vatru		A2-s1,d0	1
Ispuštanje formaldehida		E1	3
Apsorpcija zvuka	α_w	Pogledaj tablicu 1	4
Toplinska provodljivost	λ_D (W/mK)	Pogledaj tablicu 1	4
Trajnost		Pogledaj tablicu 1	4
Osjetljivost na rast štetnih mikroorganizama		NPD	
Ispuštanje i/ili sadržaj drugih opasnih tvari		NPD	
Vlačna čvrstoća pri savijanju		NPD	
Čvrstoća veze/adhezija		NPD	

* = Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)

Svojstva proizvoda naznačena u točkama 1 i 2 u skladu su s deklariranim svojstvima u točki 9. Ova izjava o svojstvima izdana je pod samostalnom odgovornošću proizvođača u točki 4. Potpisu za ili u ime proizvođača:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 13.05.2024 (v.5)

Tablica 1

Ime proizvoda	Apsorpcija zvuka	Toplinska provodljivost	Trajnost
	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
HYGENA Aquatec 15 mm	0.65 (H)	0,06	
ADAGIO Acoustic+	0.65(H)	0,060	C
ADAGIO HD+	0,90	0,060	C
ADAGIO Alpha+	1,00	0,040	C
ADAGIO dB+	0.65(H)	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
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 ne može plasirati ovaj proizvod na tržište u Austriji, Estoniji, Njemačkoj, Irskoj, Italiji, Latviji, Litvi, Španjolskoj, Portugalu, Turskoj i Ujedinjenom Kraljevstvu.