



DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

KCS 1.05.1

Jedinstvena identifikaciona šifra tipa proizvoda:

KT 1.05 (Vidi tabelu 2.1)

Namena:

Komponente membrane spučenih plafona za internu upotrebu

Proizvođač:

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

Harmonizovani standard:

EN 13964:2014

Sertifikaciona tela:

0797, 2657

Deklarisana svojstva

Osnovne karakteristike		Svojstva	*
Reakcija na vatru		A2-s1,d0	1
Isuštanje formaldehida		E1	3
Apsorpcija zvuka	α_w	Vidi tabelu 2.1	4
Toplotna provodljivost	λ_D (W/mK)	Vidi tabelu 2.1	4
Trajnost		Vidi tabelu 2.1	4
Osetljivost na razvoj mikroorganizama opasnih po zdravlje		NPD	
Oslobađanje sadržaja ostalih opasnih materija		NPD	
Čvrstoća na zatezanje		NPD	
Čvrstoća/adhezija		NPD	

* = Sistem/i AVCP

Performanse proizvoda navedenih gore su u skladu sa grupom deklariranih performansi. Ova deklaracija o performansama je izdata u saglasnosti sa Regulativom (EU) No 305/2011, pod jedinstvenom odgovornošću proizvođača identifikovanog gore. Potpisuje za i u ime proizvođača:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 13.05.2024 (v.5)

Tabela 1

Ime proizvoda	Apsorpcija zvuka	Toplotna 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 da plasira ovaj proizvod na tržišta Austrije, Estonije, Nemačke, Irske, Italije, Litvanije, Letonije, Španije, Portugalije, Turske i Ujedinjenog kraljevstva.