



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

KCS 1.05.1

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

KT 1.05 (Pozri tabuľku 1)

Zamýšľané použitie/použitia:

Membránové prvky zaveseného podhľadu pre použitie v interiéri

Výrobca:

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

Harmonizovaná norma:

EN 13964:2014

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

0797, 2657

Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti		Parametre	*
Reakcia na požiar		A2-s1,d0	1
Uvoľňovanie formaldehydu		E1	3
Zvuková pohltivosť	α_w	Pozri tabuľku 1	4
Tepelná vodivosť	λ_D (W/mK)	Pozri tabuľku 1	4
Trvanlivosť		Pozri tabuľku 1	4
Náchylnosť na rast škodlivých mikroorganizmov		NPD	
Uvoľňovanie a/alebo obsah iných nebezpečných látok		NPD	
Pevnosť v ohybe		NPD	
Pevnosť spoja/príľnavosť		NPD	

* = Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 13.05.2024 (v.5)

Tabuľka 1

Názov produktu	Zvuková pohltivosť	Tepelná vodivosť	Trvanlivosť
	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

*Spoločnosť Knauf Ceiling Solutions nemôže uviesť tento produkt na trh v Rakúsku, Estónsku, Nemecku, Írsku, Taliansku, Lotyšsku, Litve, Španielsku, Portugalsku, Turecku a Spojenom kráľovstve.