



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

KCS 2.02.3

A terméktípus egyedi azonosító kódja

KT 2.02 METAL (Lásd 1 táblázatot)

Felhasználás célja(i)

Álmennyezet membrán komponens belső használatra

Gyártó

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

Harmonizált szabvány

EN 13964:2014

Bejelentett szerv(ek):

0761, 2657

A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Az AVCP-rendszerek
Éghetőség	A2-s1, d0	1
Tartósság	B	4
Hangelnyelés	Lásd 2 táblázat	4
Formaldehid kibocsátás	E1	3
Hővezető képesség	NPD	
Ellenállóképesség a káros mikroorganizmusok szaporodásával szemben	NPD	
Egyéb veszélyes anyagok kibocsátása és/vagy tartalma	NPD	
Hajlási szakítószilárdság	NPD	
Kötési szilárdság/tapadás	NPD	

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

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



1 táblázat

Alapanyag	Szín	Perforált	Akusztikai kiegészítő	Tömítőszalag	Hátsó burkolat
Acél vagy alumínium	BioGuard	Perforáció nélküli	Nem	Nem	Nem
	Wood Effect	Perforáció nélküli	Nem	Igen	
		Perforált ≤ 4%	Akusztikus szövet VLSRX		
	RAL / NCS	Perforált ≤ 4%	Akusztikus szövet VLSRX		
		Perforált ≤ 22%	Akusztikus betét Alpha 15		
		Perforált ≤ 65%	Nem		
			Premium OP15		
			Premium B17		
Akusztikus betét AMPKX					

2 táblázat

Perforált	Akusztikai kiegészítő	Hangnyelés α_w
Perforáció nélküli	Premium OP15	0.15(L)
	Premium B17	0.20
Rg 0501	Nem	0.40(LM)
Rg 0701	Nem	0.40
	Akusztikus szövet VLSRX	0.65(LM)
	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.55(L)
	Premium OP15	0.60(L)
	Premium B17	0.60
Rg 0704	Nem	0.30
	Akusztikus szövet VLSRX	0.80(L)
	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.80
	Premium OP15	0.80
	Premium B17	0.75
Rd 1506	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.75
Rg 1511	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.85
Rd 1511	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.85
Rd 1522	Nem	0.15
	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.95
	Premium OP15	0.90
	Premium B17	0.70(H)
	Akusztikus betét AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rg 1821	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.90
Rg 2516	Nem	0.15
	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.90
	Premium OP15	0.90
	Premium B17	0.65(H)
	Akusztikus betét AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rg 3013	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.80(L)
Rd 3013	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.80(L)
Rg 4022	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.85
Rg 25020	Akusztikus betét Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.65(L)
Lg 42003	Akusztikus szövet VLSRX	0.60(L)