



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

KCS 2.03.2

A terméktípus egyedi azonosító kódja

KT 2.03 METAL (Lásd 1 táblázatot)

Felhasználás célja(i)

Álmennyezet membrán komponens belső használatra

Gyártó

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenthal 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-s2, 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	RAL / NCS	Perforált 5 - 65%	Akusztikus szövet VLSRX	Igen	Igen
		Perforált ≤ 65%	Akusztikus szövet GVS		Nem

2 táblázat

Perforált	Akusztikai kiegészítő	Hangelnyelés α_w
Rg 0701	Akusztikus szövet GVS	0.45(L)
Rg 0704	Akusztikus szövet GVS	0.40
Rd 1506	Akusztikus szövet VLSRX	0.75(LM)
Rg 1511	Akusztikus szövet VLSRX	0.65
Rd 1511	Akusztikus szövet VLSRX	0.65
Rd 1522	Akusztikus szövet VLSRX	0.60
Rg 2516	Akusztikus szövet VLSRX	0.70
Rg 3013	Akusztikus szövet VLSRX	0.75
Rd 3013	Akusztikus szövet VLSRX	0.75
Rv 4058	Akusztikus szövet VLSRX	0.50
Rg 14023	Akusztikus szövet VLSRX	0.65
Rg 25020	Akusztikus szövet VLSRX	0.65(LM)
Qg 3056	Akusztikus szövet VLSRX	0.60
Qg 4025	Akusztikus szövet VLSRX	0.70
Qg 8043	Akusztikus szövet VLSRX	0.70
Qg 10565	Akusztikus szövet VLSRX	0.60
Qg 12515	Akusztikus szövet VLSRX	0.75(L)
Qg 20018	Akusztikus szövet VLSRX	0.70(LM)
Qd 20034	Akusztikus szövet VLSRX	0.70(L)
Lg 25042	Akusztikus szövet VLSRX	0.70
Tv 26845	Akusztikus szövet VLSRX	0.65
SonoPerf	Akusztikus szövet VLSRX	0.65(M)