



DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

KCS 2.03.2

Jedinstvena identifikacijska šifra tipa proizvoda

KT 2.03 METAL (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:

0761, 2657

Deklarirana svojstva

Osnovne karakteristike	Svojstva	Sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)
Reakcija na vatru	A2-s2, d0	1
Trajnost	B	4
Apsorpcija zvuka	Pogledaj tablicu 2	4
Ispuštanje formaldehida	E1	3
Toplinska provodljivost	NPD	
Osjetljivost na rast štetnih mikroorganizama	NPD	
Ispuštanje i/ili sadržaj drugih opasnih tvari	NPD	
Vlačna čvrstoća pri savijanju	NPD	
Čvrstoća veze/adhezija	NPD	

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:

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



Tablica 1

Osnovni materijal	Boja	Perforacija	Akustični tretman	Brtvena traka	Stražnji poklopac
Čelik ili Aluminij	RAL / NCS	Perforirani 5 - 65%	Akustični flis VLSRX	Da	Da
		Perforirani ≤ 65%	Akustični flis GVS		Ne

Tablica 2

Perforacija	Akustični tretman	Apsorpcija zvuka α_w
Rg 0701	Akustični flis GVS	0.45(L)
Rg 0704	Akustični flis GVS	0.40
Rd 1506	Akustični flis VLSRX	0.75(LM)
Rg 1511	Akustični flis VLSRX	0.65
Rd 1511	Akustični flis VLSRX	0.65
Rd 1522	Akustični flis VLSRX	0.60
Rg 2516	Akustični flis VLSRX	0.70
Rg 3013	Akustični flis VLSRX	0.75
Rd 3013	Akustični flis VLSRX	0.75
Rv 4058	Akustični flis VLSRX	0.50
Rg 14023	Akustični flis VLSRX	0.65
Rg 25020	Akustični flis VLSRX	0.65(LM)
Qg 3056	Akustični flis VLSRX	0.60
Qg 4025	Akustični flis VLSRX	0.70
Qg 8043	Akustični flis VLSRX	0.70
Qg 10565	Akustični flis VLSRX	0.60
Qg 12515	Akustični flis VLSRX	0.75(L)
Qg 20018	Akustični flis VLSRX	0.70(LM)
Qd 20034	Akustični flis VLSRX	0.70(L)
Lg 25042	Akustični flis VLSRX	0.70
Tv 26845	Akustični flis VLSRX	0.65
SonoPerf	Akustični flis VLSRX	0.65(M)