



DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

KCS 2.01.2

Jedinstvena identifikacijska šifra tipa proizvoda

KT 2.01 METAL (Pogledaj Tablicu 1)

Namjena/namjene

Membranske komponente spušteneh stropova za upotrebu u interijeru.

Proizvođač

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

Usklađena norma

EN 13964:2014

Prijavljena tijela

0761, 2657

Deklarirana svojstva

Osnovne karakteristike	Svojstva	Sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)
Reakcija na vatru	A1	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. Potpisao 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	Neperforirani	Ne	Da	Ne
		Perforirani $\leq 22\%$	Akustični flis GVS		

Tablica 2

Perforacija	Akustični tretman	Apsorpcija zvuka α_w
Neperforirani	Ne	0.10(L)
Rg 0701	Akustični flis GVS	0.45(L)
Rg 0704	Akustični flis GVS	0.40
Rd 1522	Akustični flis GVS	0.35
Rg 2516	Akustični flis GVS	0.35