



IZJAVA O SVOJSTVIMA

KCS 5.03.1

Jedinstvena identifikacijska šifra tipa proizvoda:

KT 5.03 (Pogledaj tablicu 1)

Namjena/namjene:

Membranske komponente spuštanih stropova za upotrebu u interijeru (EN 13964) kao i unutarnje obloge za stropove i zidove (EN13168)

Proizvođač:

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

Usklađena norma:

EN 13964:2014; EN 13168:2012+A1:2015

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

0797

Deklarirana svojstva

Osnovne karakteristike		Svojstva	*
Reakcija na vatru		A2 - s1,d0	1
Ispuštanje formaldehida		E1	3
Apsorpcija zvuka	α_w	Pogledaj tablicu 1	4
Toplinska provodljivost	λ_D (W/mK)	NPD	
Toplinska otpornost	($m^2 \cdot K/W$)	Pogledaj tablicu 1	4
Trajnost		NPD	
Osjetljivost na rast štetnih mikroorganizama		NPD	
Ispuštanje i/ili sadržaj drugih opasnih tvari		NPD	
Vlačna čvrstoća pri savijanju		NPD	
Čvrstoća veze/adhezija		NPD	

*** = Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)**

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:

Andreas Schiedeck

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

Grafenau, 08.04.2022 (v.1)



Tablica 1

Ime proizvoda	Apsorpcija zvuka	Toplinska otpornost
	α_w	($m^2 \cdot K/W$)
HERADESIGN Superfine A2 Plus (40 mm)	0,70	0,8
HERADESIGN Superfine A2 Plus (50 mm)	0,80	0,9
HERADESIGN Superfine A2 Plus (65 mm)	0,80	1,3