



IZJAVA O LASTNOSTIH

KCS 5.01.1

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

KT 5.01 (Glej tabelo 1)

Predvidena uporaba:

Plošče spušenega stropa (EN 13964) ter stropne in stenske obloge (EN 13168) za notranjo uporabo

Proizvajalec:

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

Harmonizirani standard:

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

Priglašeni organi:

0797, 2657

Navedena lastnost

Bistvene značilnosti		Lastnost	*
Odziv na ogenj		A2-s1, d0	1
Sproščanje formaldehida		E1	3
Absorpcija zvoka	α_w	Glej tabelo 1	4
Toplotna prevodnost	λ_D (W/mK)	0,100	4
Toplotna upornost	($m^2 \cdot K/W$)	Glej tabelo 1	4
Trajnost		NPD	
Dovzetnost za rast škodljivih mikroorganizmov		NPD	
Izpust in/ali vsebnost drugih nevarnih snovi		NPD	
Upogibna trdnost		NPD	
Trdnost lepljenja		NPD	

* = Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj. Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 18.12.2023 (v.2)

Datum prve izdaje: 08.04.2022

**Tabela 1**

Ime proizvoda	Absorpcija zvoka	Toplotna upornost
	α_w	(m ² ·K/W)
HERADESIGN Fine A2 (15 mm)	0,30 (MH)	0,15
HERADESIGN Fine A2 (25 mm)	0,50(LH)	0,25
HERADESIGN Superfine A2 (15 mm)	0,35 (MH)	0,15
HERADESIGN Superfine A2 (25 mm)	0,65	0,25
HERADESIGN Fine A2 Alpha+ (15 mm)	0,60(L)	0,15
HERADESIGN Fine A2 Alpha+ (25 mm)	0,75	0,250
HERADESIGN Superfine A2 Alpha+ (15 mm)	0,75	0,150
HERADESIGN Superfine A2 Alpha+ (25 mm)	0,80	0,250
HERADESIGN Corridor Fine A2	0,60(LH)	0,250
HERADESIGN Corridor Superfine A2	0,65	0,250