



## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

### KCS 5.02.1

**Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:**

KT 5.02 (Skatīt tabulu 1)

**Paredzētais izmantojums:**

Piekaramo griestu plāksne, paredzēta lietošanai iekštelpās

**Ražotājs:**

Knauf Ceiling Solutions GmbH &amp; Co. KG, Elsenenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

**Saskaņotais standarts:**

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

**Paziņotā(-ās) iestāde(-es):**

0797

**Deklarētās ekspluatācijas īpašības**

Būtiskie raksturlielumi		Ekspluatācijas īpašības	*
Reakcija uz uguni		B - s1,d0	1
Formaldehīda izdalīšanās		E1	3
Skaņas absorbcija	$\alpha_w$	Skatīt tabulu 1	4
Siltuma vadītspēja	$\lambda_D$ (W/mK)	Skatīt tabulu 1	4
Caurīdības koeficienta	( $m^2 \cdot K/W$ )	Skatīt tabulu 1	4
Izturīgums		n/a	4

\* = Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as)

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs. Parakstīts ražotāja vārdā:

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

Grafenau, 08.04.2022



Tabula 1

Produkta nosaukums	Skaņas absorbcija	Siltuma vadītspēja	Caurleidības koeficients
	$\alpha_w$	$\lambda_D$ (W/mK)	( $m^2 \cdot K/W$ )
HERADESIGN Macro	0,70(L)	0,090	0,25
HERADESIGN Fine (15 mm)	0,75 (L)	0,090	0,15
HERADESIGN Fine (25 mm)	0,90(L)	0,090	0,25
HERADESIGN Fine (35 mm)	0,90(L)	0,090	0,35
HERADESIGN Superfine (15 mm)	0,90(L)	0,090	0,15
HERADESIGN Superfine (25 mm)	1,00	0,090	0,25
HERADESIGN Superfine (35 mm)	1,00	0,090	0,35
HERADESIGN Micro (25 mm)	0,35(L)	0,100	0,25
HERADESIGN Micro (35 mm)	0,30(L)	0,100	0,25
HERADESIGN Plano	0,30	0,100	0,25