



EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

KCS 5.04.1

Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

KT 5.04 (Skatīt tabulu 1)

Paredzētais izmantojums:

Iekārto griestu membrānas sastāvdaļa (EN 13964) un griestu un sienu apšuvums (EN 13168) iekšējai lietošanai

Ražotājs:

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

Saskaņotais standarts:

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

Paziņotā(-ās) iestāde(-es):

0797, 2657

Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Būtiskie raksturlielumi		Ekspluatācijas īpašības	*
Reakcija uz uguni		B-s1, d0	1
Formaldehīda izdalīšanās		E1	3
Skaņas absorbcija	α_w	Skatīt tabulu 1	4
Siltuma vadītspēja	λ_D (W/mK)	NPD	
Caurīdības koeficienta	(m ² ·K/W)	Skatīt tabulu 1	4
Izturīgums		NPD	
Jūtība pret kaitīgu mikroorganismu augšanu		NPD	
Citu bīstamu vielu izdalīšanās un/vai saturs		NPD	
Liekšanās stiepes izturība		NPD	
Savienojuma stiprība/saķere		NPD	

* = 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:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

**Tabula 1**

Produkta nosaukums	Skaņas absorbcija	Caurlaidības koeficients
	α_w	($m^2 \cdot K/W$)
HERADESIGN Macro Plus (50 mm)	0.70(L)	0,9
HERADESIGN Macro Plus (65 mm)	0.70(L)	1,3
HERADESIGN Fine Plus (40 mm)	0.75(L)	0,8
HERADESIGN Fine Plus (40 mm)	0.85(L)	0,9
HERADESIGN Fine Plus (50 mm)	0.85(L)	0,9
HERADESIGN Fine Plus (55 mm)	0.75(L)	1,15
HERADESIGN Fine Plus (65 mm)	0,85	1,3
HERADESIGN Superfine Plus (40 mm)	0,90	0,8
HERADESIGN Superfine Plus (50 mm)	0,95	0,9
HERADESIGN Superfine Plus (55 mm)	0,95	1,15
HERADESIGN Superfine Plus (65 mm)	0,95	1,3
HERADESIGN Micro Plus (50 mm)	0.30(L)	0,9
HERADESIGN Micro Plus (65 mm)	0.30(L)	1,35
HERADESIGN Plano Plus (55 mm)	0.40(L)	0,9
HERADESIGN Plano Plus (65 mm)	0.35(L)	1,35