



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

KCS 5.04.1

A terméktípus egyedi azonosító kódja:

KT 5.04 (Lásd 1 táblázat)

Felhasználás célja(i):

Álmennyezeti membránelem (EN 13964) és mennyezeti és falburkolat (EN 13168) belső használatra.

Gyártó:

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

Harmonizált szabvány:

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

Bejelentett szerv(ek):

0797, 2657

A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok		Teljesítmény	*
Éghetőség		B-s1, d0	1
Formaldehid kibocsátá		E1	3
Hangelnyelés	α_w	Lásd 1 táblázat	4
Hővezető képesség	λ_D (W/mK)	NPD	
Hőellenállás	($m^2 \cdot K/W$)	Lásd 1 táblázat	4
Tartósság		NPD	
Ellenállóképesség a káros mikroorganizmusok szaporodásával szemben		NPD	
Egyéb veszélyes anyagok kibocsátása és/vagy tartalma		NPD	
Hajlási szakítószilárdság		NPD	
Kötési szilárdság/tapadás		NPD	

* = Az AVCP-rendszer(ek)

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

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

**1 táblázat**

Termék megnevezés	Hangelnyelés	Hőellenállás
	α_w	(m ² ·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