



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

KCS 2.08.1

Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas

KT 2.08 METAL (Žr. lentelę 1)

Naudojimo paskirtis (-ys)

Pakabinamų lubų plokštė naudojama vidaus patalpose

Gamintojas

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

Darnusis standartas

EN 13964:2014

Notifikuotosios įstaigos

761

Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistemos
Reakcija į ugnį	A2-s1,d0	1
Ilgamžiškumas	B	4
Garso sugėrimas	Žr. lentelę 2	4
Išskiriamo formaldehido kiekis	E1	3

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui. Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

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

Grafenau, 08.04.2022

**Lentelė 1**

Bazinė medžiaga	Spalva	Perforacija	Akustiniai apdorojimas	Tarpiklis	
Plienas ar aliuminis	Wood Effect	Be perforacijos	Ne	Ne	
		Perforacija ≤ 2.5 mm	Akustinis įdėklase VLSRX		
			Akustinis įdėklase VLSR		
			Akustinis įdėklase VLSX		
			Akustinis padėklai AM		
			Akustinis padėklai AMPKX		
Akustinis padėklai AFBTF					

Lentelė 2

Perforacija	Akustiniai apdorojimas	Garso sugėrimas α_w
Be perforacijos	Ne	0.10(L)
Rg 0701	Ne	0.35
	Akustinis įdėklase VLSRX	0.55(L)
	Acoustic fleece VLSR	
Akustinis įdėklase VLSX		
Rd 1522	Ne	0.15
	Akustinis įdėklase VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustinis įdėklase VLSX	
	Akustinis padėklai AM (20 mm x 25 kg/m ³)	0.90
	Akustinis padėklai AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustinis padėklai AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Akustinis padėklai AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)	
Rg 2516	Ne	0.15
	Akustinis įdėklase VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustinis įdėklase VLSX	
	Akustinis padėklai AM	0.90
	Akustinis padėklai AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustinis padėklai AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95
Akustinis padėklai AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)	
Rd 1506	Akustinis įdėklase VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustinis įdėklase VLSX	
Rg 1511	Akustinis įdėklase VLSRX	0.75
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustinis įdėklase VLSX	
Rv 1517	Akustinis įdėklase VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustinis įdėklase VLSX	
Rd 2535	Akustinis įdėklase VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustinis įdėklase VLSX	