



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

KCS 2.01.1

Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas

KT 2.01 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	A1	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	Baltas + BioGuard	Be perforacijos	Ne	Ne
		Perforacija ≤ 2.5 mm	Akustinis padėklai AM	
			Akustinis padėklai AMPKX	
			Akustinis padėklai AFBTF	
		Perforacija ≤ 14 mm	Ne	
Akustinis įdėklase VLSX				

Lentelė 2

Perforacija	Akustiniai apdorojimas	Garso sugėrimas α_w
Be perforacijos	Ne	0.10(L)
Rg 0501	Ne	0.45(L)
Rg 0701	Ne	0.35
	Akustinis įdėklase VLSX	0.55(L)
Rd 1522	Ne	0.15
	Akustinis įdėklase VLSX	0.70
	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 VLSX	0.75(L)
	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 VLSX	0.75(L)
Rg 1511	Akustinis įdėklase VLSX	0.75
Rv 1517	Akustinis įdėklase VLSX	0.70
Rd 2535	Akustinis įdėklase VLSX	0.70
Rg 3013	Akustinis įdėklase VLSX	0.80
Rg 3529	Akustinis įdėklase VLSX	0.75
Rg 4006	Akustinis įdėklase VLSX	0.70(L)
Rd 4011	Akustinis įdėklase VLSX	0.80
Rd 4015	Akustinis įdėklase VLSX	0.75
Rg 4022	Akustinis įdėklase VLSX	0.80
Rd 4045	Akustinis įdėklase VLSX	0.65
Rv 4058	Akustinis įdėklase VLSX	0.60
Qg 10059	Akustinis įdėklase VLSX	0.65
Qg 10565	Akustinis įdėklase VLSX	0.60
Qg 12515	Akustinis įdėklase VLSX	0.75(L)
Qg 20034	Akustinis įdėklase VLSX	0.75
Lv 27045	Akustinis įdėklase VLSX	0.70
Tv 26845	Akustinis įdėklase VLSX	0.65
SonoPerf	Ne	0.25
	Akustinis įdėklase VLSX	0.65(M)
	Akustinis padėklai AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95