



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

KCS 2.06.1

Código de identificação único do produto-tipo

KT 2.06 METAL (Consultar tabela 1)

Utilização(ões) prevista(s)

Componente de membrana de tecto suspenso para uso interior

Fabricante

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

Norma harmonizada

EN 13964:2014

Organismos notificados

761

Desempenho declarado

Características essenciais	Desempenho	Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP)
Reacção ao fogo	C-s2,d0	1
Durabilidade	B	4
Absorção sonora	Consultar tabela 2	4
Emissão de formaldeído	E1	3

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima. Assinado por e em nome do fabricante por:

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

Grafenau, 08.04.2022

**Tabela 1**

Material base	Cor	Perfuração	Tratamento acústico	Fita de vedação
Aço ou alumínio	Branco / RAL / NCS	Perfurado ≤ 14 mm	Velo acústico VLS	Sim
			Absorventes acusticos AMPK	
			Premium B15	

Tabela 2

Perfuração	Tratamento acústico	Absorção sonora α_w
Rg 0701	Velo acústico VLS	0.55(L)
	Premium B15	0.60
Rd 1522	Velo acústico VLS	0.70
	Absorventes acusticos AMPK (20 mm x 45 kg/m ³)	0.90
	Premium B15	0.65(H)
Rg 2516	Velo acústico VLS	0.75(L)
	Absorventes acusticos AMPK (20 mm x 25 kg/m ³)	0.90
	Premium B15	0.65(H)
Rd 1506	Velo acústico VLS	0.75(L)
Rg 1511	Velo acústico VLS	0.75
Rv 1517	Velo acústico VLS	0.70
Rd 2535	Velo acústico VLS	0.70
Rg 3013	Velo acústico VLS	0.80
Rg 3529	Velo acústico VLS	0.75
Rg 4006	Velo acústico VLS	0.70(L)
Rd 4011	Velo acústico VLS	0.80
Rd 4015	Velo acústico VLS	0.75
Rg 4022	Velo acústico VLS	0.80
Rd 4045	Velo acústico VLS	0.65
Rv 4058	Velo acústico VLS	0.60
Qg 10059	Velo acústico VLS	0.65
Qg 10565	Velo acústico VLS	0.60
Qg 12515	Velo acústico VLS	0.75(L)
Qg 20034	Velo acústico VLS	0.75
Lv 27045	Velo acústico VLS	0.70
Tv 26845	Velo acústico VLS	0.65