



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

KCS 2.06.1

Código de identificación única del producto tipo

KT 2.06 METAL (Consultar tabla 1)

Uso o usos previstos

Instalación de techos suspendidos para uso interior

Fabricante

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

Norma armonizada

EN 13964:2014

Organismos notificados

761

Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP)
Reacción al fuego	C-s2,d0	1
Durabilidad	B	4
Absorción acústica	Consultar tabla 2	4
Emisión de formaldehído	E1	3

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado. Firmado por y en nombre del fabricante por:

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

Grafenau, 08.04.2022

**Tabla 1**

Material de base	Color	Perforación	Tratamiento acústico	Cinta de sellado
Acero o aluminio	Blanco / RAL / NCS	Perforación ≤ 14 mm	Velo acústico VLS	Si
			Absorbentes acústicos AMPK	
			Premium B15	

Tabla 2

Perforación	Tratamiento acústico	Absorción acústica α_w
Rg 0701	Velo acústico VLS	0.55(L)
	Premium B15	0.60
Rd 1522	Velo acústico VLS	0.70
	Absorbentes acústicos AMPK (20 mm x 45 kg/m ³)	0.90
	Premium B15	0.65(H)
Rg 2516	Velo acústico VLS	0.75(L)
	Absorbentes acústicos 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