



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

KCS 1.03.1

Código de identificación única del producto tipo:

KT 1.03 (Consultar tabla 1)

Uso o usos previstos:

Instalación de techos suspendidos para uso interior

Fabricante:

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

Norma armonizada:

EN 13964:2014

Organismos notificados:

0797, 2657

Prestaciones declaradas

Características esenciales		Prestaciones	*
Reacción al fuego		A2-s1,d0	1
Emisión de formaldehído		E1	3
Absorción acústica	α_w	Consultar tabla 1	4
Conductividad térmica	λ_D (W/mK)	0,060	4
Durabilidad		Consultar tabla 1	4
Susceptibilidad al crecimiento de microorganismos nocivos		NPD	
Liberación y/o contenido de otras sustancias peligrosas		NPD	
Resistencia a la tracción por flexión		NPD	
Fuerza de adherencia/adhesión		NPD	

*** = Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP)**

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:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 10.05.2024 (v.5)

**Tabla 1**

Nombre del producto	Absorción acústica	Durabilidad
	α_w	
Armstrong Bajkal 90RH*	0,45	B
Armstrong Retail*	0.15(L)	B
Armstrong Savanna*	0.15(L)	B
Armstrong Scala*	0,50	A
Armstrong Scalacoustic*	0,55	B
AMF Ecomin Filigran	0,55	A
AMF Ecomin Orbit	0.20(L)	A
AMF Ecomin Orbit 14	0.20(L)	A
AMF Ecomin Orbit Micro.	0,50	A
AMF Ecomin Orbit Micro. 14	0,50	A
AMF Ecomin Planet	0,55	A
AMF Ecomin Trento	0,55	A

*Knauf Ceiling Solutions no puede introducir en el mercado este producto en Austria, Estonia, Alemania, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, España, Portugal, Turquía y el Reino Unido.