



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES no ARM 2.01.2

Código de identificación única del producto tipo:

T 2.01 (Clase A1 Componentes de bóvedas laminares Metal)

Axal Vector; Board; Tegular 2; Tegular 8; Tegular 11 F; Tegular 16; MicroLook 8; MicroLook 16; Q-Clip; Q-Clip F; R-Clip; R-Clip F; S-Clip; S-Clip F; T Clip; T Clip F; K-Clip; F-Clip Access; R-L 201; B-L 302; F-L 601; Q-H 100 F; Q-H 120 F; R-H 200; R-H 215; R-H 220; B-H 300; B-H 330; K-H 400; F-H 600; D-Clip; D-H 700

Consultar tabla 1 para obtener más detalles

Uso o usos previstos:

Instalación de techos suspendidos para uso interior

Fabricante:

Armstrong Building Products B.V.
Noorderstraat 388A, 9611 AW Sappemeer, Netherlands

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

Reacción al fuego: Sistema 1

Absorción acústica: Sistema 4

Emisión de formaldehído: Sistema 3

Conductividad térmica: Sistema 4

Durabilidad: Sistema 4

Norma armonizada:

EN 13964:2014

Organismos notificados:

Element Rotterdam (2812) - certificado de constancia de prestaciones No ERO2812-CPR-BC0048

Prestaciones declaradas	Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
	Reacción al fuego	A1	EN 13964:2014
	Emisión de formaldehído	E1	
	Resistencia a la flexión	NPD	
	Absorción acústica	Consultar tabla 2	
	Conductividad térmica	Consultar tabla 2	
	Durabilidad	B	

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:

Wilfred Middel
VP and Managing Director, ABP EMEA
Armstrong Building Products B.V.

lugar/fecha de emisión:

Uxbridge, 2019-04-12



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES no ARM 2.01.2

Tabla 1

Metálico:	Acero o aluminio			
Junta en goma de espuma permitida:	No			
Tratamientos acústicos permitidos:	Velo acústico (VLSX)	Absorbentes acústicos (AFBTF; AM; AMAF; AMAFF; AMF; AMPKX)		No
Perforaciones:	Liso (sin perforación) o perforación <=2.5mm / <= 14mm	Perforación <= 2.5mm	Liso (sin perforación)	Liso (sin perforación) o perforación <= 14mm
Pintura:	DSX (Liso (sin perforación) o perforación <= 14mm) DS/Bioguard (Liso (sin perforación) o perforación <=2.5mm)	Capa de pintura en polvo (DSX/DS/Bioguard)	Capa de pintura en polvo (DSX)	Capa de pintura en polvo (DSX/DS/Bioguard)
Bordes pintados:	Decorativo	Decorativo	Decorativo; decorativo + reverso	Decorativo (DSX/DS/Bioguard); Decorativo + reverso (DSX)

Tabla 2

Perforación + tratamiento acústico	Absorción acústica α_w	Conductividad térmica λ (W/mK)
Liso (sin perforación)	0.10(L)	0,244
Rg 0501	0.45(L)	0,244
Rg 0701	0.35	NPD
Rg 0701 + VLSX	0.55(L)	0,163
Rg 2516	0.15	NPD
Rg 2516 + VLSX	0.75(L)	0,163
Rg 2516 + AFBTF (8mm x 100kg/m ³)	0.80(H)	0.187
Rd 2516 + AM (20mm x 25kg/m ³)	0.90	NPD
Rg 2516 + AMPKX (20mm x 45kg/m ³)	1.00	NPD
Rg 2516 + AMPKX (40mm x 45kg/m ³)	0.95	NPD
Rd 1522	0.15	NPD
Rd 1522 + VLSX	0.70	0,163
Rd 1522 + AFBTF (8mm x 100kg/m ³)	0.80(H)	0.187
Rd 1522 + AM (20mm x 25kg/m ³)	0.90	NPD
Rd 1522 + AMPKX (20/40mm x 45kg/m ³)	1.00	NPD
Rd 4011 + VLSX / Rg 3013 + VLSX / Rg 4022 + VLSX / Rg 14023 + VLSX	0.80	0,163
Rg 1511 + VLSX / Rd 4015 + VLSX / Rg 3529 + VLSX / Qg 20034 + VLSX	0.75	0,163
Rd 1506 + VLSX / Qg 12515 + VLSX	0.75(L)	0,163
Rv 1517 + VLSX / Rd 2535 + VLSX / Lv 27045 + VLSX	0.70	0,163
Rd 4006 + VLSX	0.70(L)	0,163
Rd 4045 + VLSX / Tv 26845 + VLSX / Qg 10059 + VLSX	0.65	0,163
Rv 4058 + VLSX / Qg 10565 + VLSX	0.60	0,163