



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. **ARM 2.01.2**

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

T 2.01 (Classe A1 Componenti della membrana 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

Vedere tabella 1 per ulteriori dettagli

Usi previsti:

Componenti di membrana di controsoffitto per impiego interno

Fabbricante:

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

Sistemi di VVCP:

Reazione al fuoco: Sistema 1

Assorbimento acustico: Sistema 4

Rilascio di formaldeide: Sistema 3

Conduttività termica: Sistema 4

Durabilità: Sistema 4

Norma armonizzata:

EN 13964:2014

Organismi notificati:

Element Rotterdam (2812) - certificato di costanza della prestazione n. ERO2812-CPR-BC0048

Prestazione dichiarata	Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
	Reazione al fuoco	A1	EN 13964:2014
	Rilascio di formaldeide	E1	
	Resistenza a flessione	NPD	
	Assorbimento acustico	Vedere tabella 2	
	Conduttività termica	Vedere tabella 2	
	Durabilità	B	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

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

luogo/data del rilascio:

Uxbridge, 2019-04-12



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. ARM 2.01.2

Tabella 1

Metallo:	Acciaio o alluminio			
Distanziatore in gomma non consentito:	No			
Trattamenti acustici consentiti:	Velo acustico (VLSX)	Materassini acustici (AFBTF; AM; AMAF; AMAFF; AMF; AMPKX)		No
Perforazioni:	Liscio (non perforato) o perforazione <=2.5mm / <= 14mm	Perforazione <= 2.5mm	Liscio (non perforato)	Liscio (non perforato) o perforazione <= 14mm
Vernice:	DSX (Liscio (non perforato) o perforazione <= 14mm) DS/Bioguard (Liscio (non perforato) o perforazione <=2.5mm)	Verniciatura in polvere (DSX/DS/Bioguard)	Verniciatura in polvere (DSX)	Verniciatura in polvere (DSX/DS/Bioguard)
Lati verniciati:	Decorativo	Decorativo	Decorativo; decorativo + dorso	Decorativo (DSX/DS/Bioguard); Decorativo + dorso (DSX)

Tabella 2

Perforazione + trattamento acustico	Assorbimento acustico α_w	Conduttività termica λ (W/mK)
Liscio (non perforato)	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