



TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr. ARM 2.01.2

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

T 2.01 (Klass A1 Metallplaadid)

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

Vt tabel 1 täpsemalt

Kavandatud kasutusala(d):

Ripplae membraankomponent; ettenähtud siseruumides kasutamiseks

Tootja:

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

Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:

Tuletundlikkus: Süsteem 1

Helineelduvus: Süsteem 4

Formaldehüüdi eraldumine: Süsteem 3

Soojusjuhtivus: Süsteem 4

Vastupidavus: Süsteem 4

Ühtlustatud standard:

EN 13964:2014

Teavitatud asutus(ed):

Element Rotterdam (2812) - toimivuse püsivuse sertifikaat Nr. ERO2812-CPR-BC0048

Deklareeritud toimivus	Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
	Tuletundlikkus	A1	EN 13964:2014
	Formaldehüüdi eraldumine	E1	
	Tõmbe-paindetugevus	NPD	
	Helineelduvus	Vt tabel 2	
	Soojusjuhtivus	Vt tabel 2	
	Vastupidavus	B	

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel. Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

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

väljaandmise koht/kuupäev:

Uxbridge, 2019-04-12



TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr. ARM 2.01.2

Tabel 1

Metall:	Teras või alumiinium			
Tihendivõimalus:	Ei			
Akustiliste tööstuste võimalus:	Heliisolatsioonikangas (VLSX)	Heliisolatsiooni täidis (AFBTF; AM; AMAF; AMAFF; AMF; AMPKX)		Ei
Perforatsioonid:	Sile (perforeerimata) või perforatsioon <=2.5mm / <= 14mm	Perforatsioon <= 2.5mm	Sile (perforeerimata)	Sile (perforeerimata) või perforatsioon <= 14mm
Värvima:	DSX (Sile (perforeerimata) või perforatsioon <= 14mm) DS/Bioguard (Sile (perforeerimata) või perforatsioon <=2.5mm)	Õhuke pulbervärvikiht (DSX/DS/Bioguard)	Õhuke pulbervärvikiht (DSX)	Õhuke pulbervärvikiht (DSX/DS/Bioguard)
Värvitud välispinnad:	Dekoratiivne	Dekoratiivne	Dekoratiivne; dekoratiivne + tagakülg	Dekoratiivne (DSX/DS/Bioguard); Dekoratiivne + tagakülg (DSX)

Tabel 2

Perforatsioon + akustiliste tööstust	Helineelduvus α_w	Soojusjuhtivus λ (W/mK)
Sile (perforeerimata)	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