



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. ARM 2.01.2

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

T 2.01 (Trieda A1 Kovové membránové prvky)

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

Pozri tabuľku 1 pre ďalšie informácie

Zamýšľané použitie/použitia:

Membránové prvky zaveseného podhľadu pre použitie v interiéri

Výrobca:

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

Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Reakcia na požiar: Systém 1

Zvuková pohltivosť: Systém 4

Uvoľňovanie formaldehydu: Systém 3

Tepelná vodivosť: Systém 4

Trvanlivosť: Systém 4

Harmonizovaná norma:

EN 13964:2014

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

Element Rotterdam (2812) - certifikát o nemennosti parametrov No. ERO2812-CPR-BC0048

| Deklarované parametre | Podstatné vlastnosti | Parametre | Harmonizované technické špecifikácie |
|-----------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------------|
| | Reakcia na požiar | A1 | EN 13964:2014 |
| | Uvoľňovanie formaldehydu | E1 | |
| | Ohybová pevnosť v ťahu | NPD | |
| | Zvuková pohltivosť | Pozri tabuľku 2 | |
| | Tepelná vodivosť | Pozri tabuľku 2 | |
| | Trvanlivosť | B | |

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

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

miesto/dátum vydania:

Uxbridge, 2019-04-12



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. ARM 2.01.2

Tabuľka 1

| | | | | |
|-----------------------------|---|---|------------------------------------|--|
| Kov: | Oceľ alebo hliník | | | |
| Tesnenie povolené: | Nie | | | |
| Akustické úpravy povolené: | Akustický flís (VLSX) | Akustické vložky (AFBTF; AM; AMAF; AMAFF; AMF; AMPKX) | | Nie |
| Perforácie: | Hladký (neperforovaný) alebo perforácia $\leq 2.5\text{mm}$ / $\leq 14\text{mm}$ | Perforácia $\leq 2.5\text{mm}$ | Hladký (neperforovaný) | Hladký (neperforovaný) alebo perforácia $\leq 14\text{mm}$ |
| Farba: | DSX (Hladký (neperforovaný) alebo perforácia $\leq 14\text{mm}$) DS/Bioguard (Hladký (neperforovaný) alebo perforácia $\leq 2.5\text{mm}$) | Tenká vrstva práškovej farby (DSX/DS/Bioguard) | Tenká vrstva práškovej farby (DSX) | Tenká vrstva práškovej farby (DSX/DS/Bioguard) |
| Nástrekom upravené povrchy: | Dekoratívny | Dekoratívny | Dekoratívny; dekoratívny + opak | Dekoratívny (DSX/DS/Bioguard); Dekoratívny + opak (DSX) |

Tabuľka 2

| Perforácia + akustické úpravy | Zvuková pohltivosť α_w | Tepelná vodivosť λ (W/mK) |
|---|-------------------------------|-----------------------------------|
| Hladký (neperforovaný) | 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 |