



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES No ARM 2.01.2

### Code d'identification unique du produit type:

T 2.01 (Classe A1 Elements de membrane en 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

*Voir table 1 pour plus de précisions*

### Usage(s) prévu(s):

Element de plafond suspendu pour applications intérieures

### Fabricant:

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

### Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Réaction au Feu: Système 1

Absorption acoustique: Système 4

Rejet de formaldéhyde: Système 3

Conductivite thermique: Système 4

Durabilité: Système 4

### Norme harmonisée:

EN 13964:2014

### Organisme(s) notifié(s):

Element Rotterdam (2812) - certificat de constance des performances No ERO2812-CPR-BC0048

Performances déclarées	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
	Réaction au Feu	<b>A1</b>	EN 13964:2014
	Rejet de formaldéhyde	<b>E1</b>	
	Resistance a la flexion	NPD	
	Absorption acoustique	<b>voir table 2</b>	
	Conductivite thermique	<b>voir table 2</b>	
	Durabilité:	<b>B</b>	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par:

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

date/lieu de délivrance

Uxbridge, 2019-04-12



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

### No ARM 2.01.2

table 1

Metal:	Acier ou aluminium			
Jointes autorisés:	Non			
Traitements acoustiques autorisés:	Voile acoustique (VLSX)	Matelas acoustique (AFBTF; AM; AMAF; AMAFF; AMF; AMPKX)		Non
Perforations:	Lisse (non perforé) ou perforation <=2.5mm / <= 14mm	Perforation <= 2.5mm	Lisse (non perforé)	Lisse (non perforé) ou perforation <= 14mm
Peignez:	DSX (Lisse (non perforé) ou perforation <= 14mm) DS/Bioguard (Lisse (non perforé) ou perforation <=2.5mm)	Peinture poudre film mince (DSX/DS/Bioguard)	Peinture poudre film mince (DSX)	Peinture poudre film mince (DSX/DS/Bioguard)
Faces peintes:	Decorative	Decorative	Decorative; decorative + opposé	Decorative (DSX/DS/Bioguard); Decorative + opposé (DSX)

table 2

Perforation + traitement acoustiques	Absorption acoustique $\alpha_w$	Conductivite thermique $\lambda$ (W/mK)
Lisse (non perforé)	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 <sup>3</sup> )	0.80(H)	0.187
Rd 2516 + AM (20mm x 25kg/m <sup>3</sup> )	0.90	NPD
Rg 2516 + AMPKX (20mm x 45kg/m <sup>3</sup> )	1.00	NPD
Rg 2516 + AMPKX (40mm x 45kg/m <sup>3</sup> )	0.95	NPD
Rd 1522	0.15	NPD
Rd 1522 + VLSX	0.70	0,163
Rd 1522 + AFBTF (8mm x 100kg/m <sup>3</sup> )	0.80(H)	0.187
Rd 1522 + AM (20mm x 25kg/m <sup>3</sup> )	0.90	NPD
Rd 1522 + AMPKX (20/40mm x 45kg/m <sup>3</sup> )	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