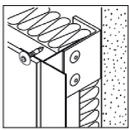
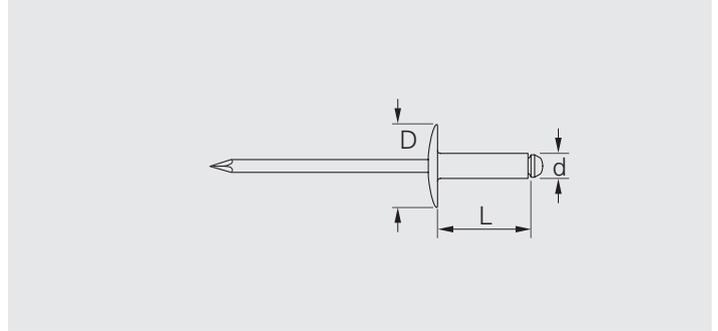
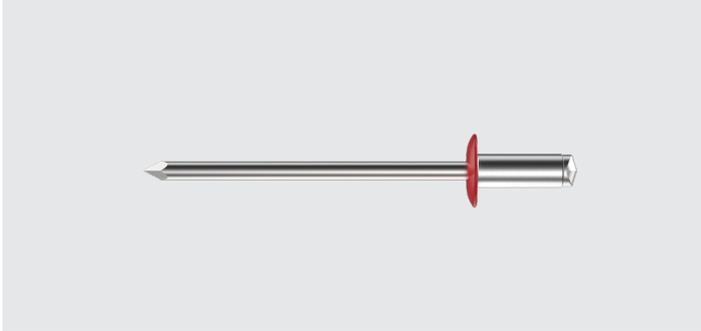


AP11

**Application**

Fixation de panneaux de façade ventilée sur ossature acier ou aluminium.

Description

- Rivet aveugle à rupture de tige en aluminium / inox

Matière

Corps : Aluminium AlMg3
Mandrin : Inox A2

Conformité

DTU
45-4

CSTB
le fait est construction
3194
3725

Avis technique en vigueur

Désignation	Cond.	d	L	CL _{min}	CL _{max}	Code brut
AP11-50120-S	250	5	12	4.0	8.0	1363826
AP11-50180-S	250	5	18	9.5	13.5	1363851

Caractéristiques et avantages

- Tête plate de diamètre 11mm thermolaquée.
- Facilité de pose avec la riveteuse Accubird Pro ou PowerBird Pro.

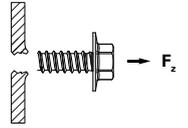
Accessoire de pose

Désignation	Cond.	N° article
NOSEPIECE-MOVING-POINT ASO/AP	1	974620

Résistance caractéristique d'assemblage

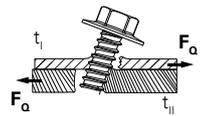
Cisaillement selon norme NF-P-30.310

t_I	Epaisseur	P_k (en daN)
Acier S320GD	0.75	113
Acier S320GD	1.25	239
Acier S320GD	1.50	318
Alu 220 N/mm ²	2.0	328
Alu 190 N/mm ²	1.8	211
Acier / Alu	>2	Rupture rivet
Alu	>3	Rupture rivet



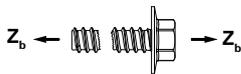
Cisaillement selon norme NF-P-30.316

t_I	Epaisseur	t_{II}	Epaisseur	P_k (daN)
Acier S235	0.75	Panneau	10.0	252
Alu 190N/mm ²	1.80	Panneau	10.0	325



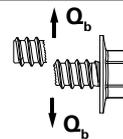
Résistance caractéristique de la vis

Rupture à la traction Z_b (en daN)



= 395

Rupture au cisaillement Q_b (en daN)



= 225

Marquage

- Sur conditionnement : Art n°, n° de lot, référence, unité d'emballage, matière et croquis

Mise en œuvre

- Riveuteuse Accubird Pro ou PowerBird Pro recommandée