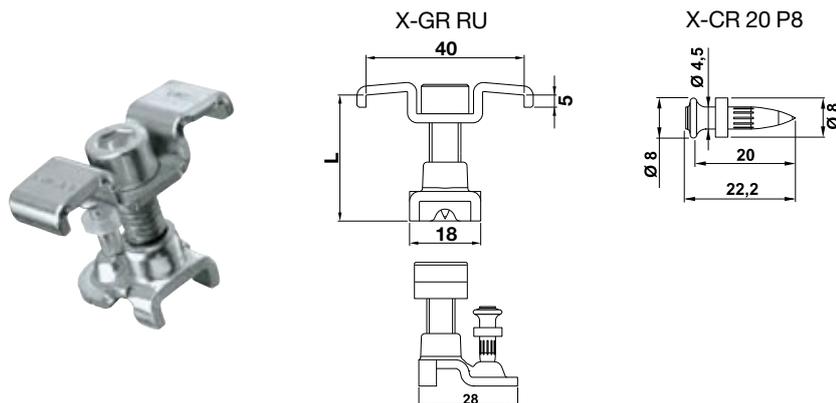


Fixations X-GR RU pour caillebotis



Caractéristiques

- Fixation prémontée extrêmement simple et rapide à poser.
- Fixation pour environnement extérieur.
- Fixation démontable.
- Fixation de mailles de 25 à 32 mm (ouverture) et 25 à 40 mm (hauteur)
- Frein filet anti desserrage, résistance aux vibrations.

Matière

X-GR RU	
Vis	Acier ou carbone
Clou	Alliage CrNiMo
Partie supérieure	DD 11
Partie inférieure	S 315 MC
Revêtement	Duplex*

*Revêtement duplex : résistance 10 CK (comparable à 45µm galvanisation à chaud)

Cloueur utilisable

- DX 460 GR

Choix de la cartouche

Les ajustements se font par essais sur chantier

Clouage poudre	Type de cartouche	Couleur cartouche
X-GR RU	6,8/11M	verte, jaune ou noire

Charges recommandées

Désignation	Traction N_{rec} (daN)	Couple de serrage T_{rec} (Nm)
X-GR RU	80	3 - 5

- Les fixations X-GRU ne sont pas destinées à être utilisées en cisaillement

Limites d'application

Epaisseur du matériau support	$t_{ij} \geq 4$ mm
Epaisseur du caillebotis	H_G (mm)
X-GR RU 25/30 CR20 P8	25 - 30
X-GR RU 35/40 CR20 P8	35 - 40
Type de caillebotis	
Caillebotis rectangulaire	$25 \leq a \leq 32$ mm
Caillebotis carré	$25 \leq a \leq 32$ mm $b \geq 30$ mm
Distance au bord	$c \geq 15$ mm

Technologie



Poudre

Matériaux support



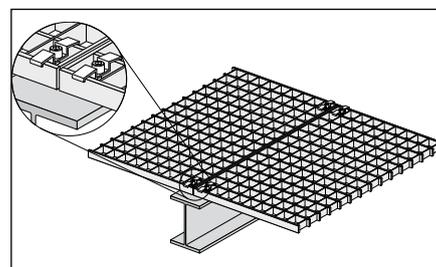
Acier

Applications

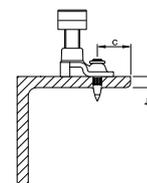
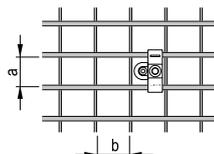
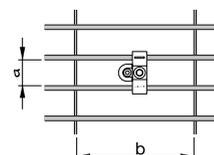


Construction
métallique

Exemples d'application

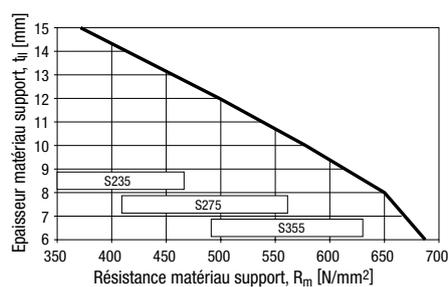


Fixation de caillebotis

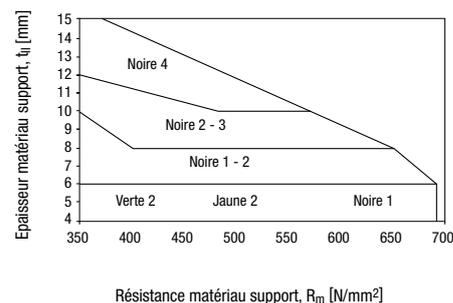


Domaine d'emploi recommandé

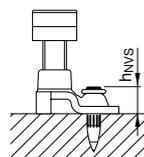
X-GR RU



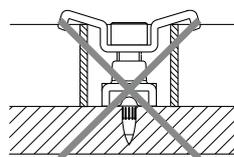
Choix de la cartouche et réglage de l'énergie.



Contrôle de pose

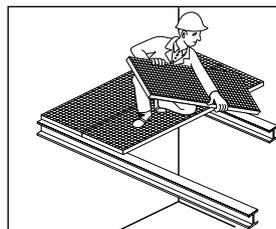


$h_{NVS} = 7 - 10,5 \text{ mm}$

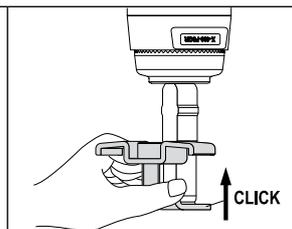


Le cavalier ne doit pas être plié.

Principe de pose

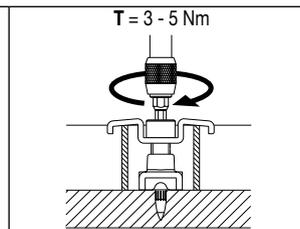


1 - Placer les caillebotis



2 - Fixer le GR RU

Note : positionner le méplat du piston sur le cavalier. Vérifier que l'embase utilisée possède un méplat



3 - Visser la vis en appliquant le couple de serrage $T_{rec} = 3,5 \text{ Nm}$. (clé Allen 6 mm).

Propriétés et codes articles

Désignation	Epaisseur caillebotis (mm)	Cond.	Code article
X-GR RU 25-30 CR20P8	25-30	100	384 239
X-GR RU 35-40 CR20P8	35-40	100	384 240

Outils et accessoires pour fixations X-GR RU

Désignation	Code article
Cloueur DX 460	305 178
Embase caillebotis X-460 GR	386 012
Piston caillebotis X-460 PGR	305 448
Cloueur DX 460 GR (équipé de l'embase et du piston caillebotis)	304 397