

FICHE TECHNIQUE

CHEVILLE-CLOU Ø6 PRE-ASSEMBLEE

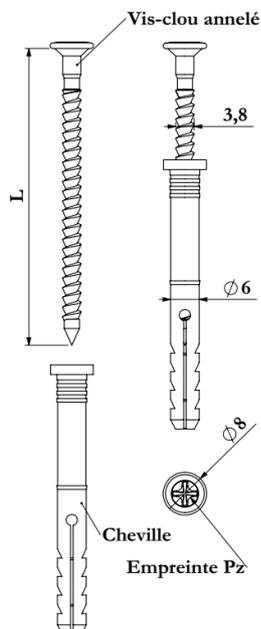
Travaux divers
pour fixation
légère sur
maçonnerie
pleine

(1) **Dénomination de la vis** : Cheville-clou zingué 6xL pré-assemblée

(2) **Nom et adresse de la société** : FAYNOT INDUSTRIE SA - 08000 THILAY - FRANCE

(3) **Nom et adresse de l'usine productrice** : FAYNOT 1 - 08800 THILAY - FRANCE

(4) **schémas (dimensions en mm)** : (5) **Caractéristiques des matériaux** :



Vis-clou :

- Acier de frappe à froid C8C selon NF EN 10263-2.
- Protection par revêtement métallique (Zn) simple suivant NF EN ISO 4042.

Cheville :

- Polyamide (PA) par injection plastique.

(6) **Conditions de mise en oeuvre** :

- Mise en oeuvre dans des supports pleins tels que béton, brique pleine...
- Fixation de charge légère.
- Réaliser le préperçage diamètre 6 mm des éléments à assembler et du support.
- Nettoyer les trous du support.
- Ancrage mini de la cheville doit être de 40 mm.
- Les éléments à assembler doivent être correctement plaqués au support.
- Outillage de pose : maillet, marteau...
- Ajustement possible en fin de pose par vissage.
- Démontage possible par vissage.
- Ne pas utiliser de machine à choc (clé à choc).

(7) **Caractéristique mécanique garantie de l'acier de la vis-clou** :

Résistance ultime à la traction de l'acier de la vis : 500 à 600 N/mm².

(8) **Longueur des vis-clous et capacité de serrage** :

Dimensions 6xL	6x40	6x50	6x60	6x100					
Référence	6040-082	6050-082	6060-082	6100-082					
Poids kg %	4,5	6	7	10					
Capacité serrage (CS)	MIN	----	----	----					
	MAX	2 mm	10 mm	20 mm	60 mm				

(9) **Résistances caractéristiques et utiles des vis** :

Les performances mécaniques à l'arrachement de ce type d'assemblage sont fortement dépendantes de la nature du support et de sa qualité. En fonction de l'élément fixé, il convient de réaliser des essais dans les conditions de mise en oeuvre.

Mise à jour le 19 Avril 2021



FICHE TECHNIQUE

CHEVILLE-CLOU Ø8 PRE-ASSEMBLEE

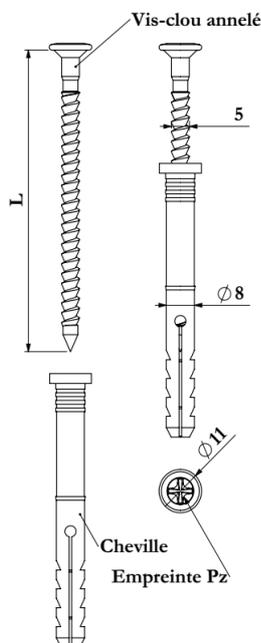
Travaux divers
pour fixation
légère sur
maçonnerie
pleine

(1) Dénomination de la vis : Cheville-clou zingué 8xL pré-assemblée

(2) Nom et adresse de la société : FAYNOT INDUSTRIE SA - 08000 THILAY - FRANCE

(3) Nom et adresse de l'usine productrice : FAYNOT 1 - 08800 THILAY - FRANCE

(4) schémas (dimensions en mm) : **(5) Caractéristiques des matériaux :**



Vis-clou :

- Acier de frappe à froid C8C selon NF EN 10263-2.
- Protection par revêtement métallique (Zn) simple suivant NF EN ISO 4042.

Cheville :

- Polyamide (PA) par injection plastique.

(6) Conditions de mise en oeuvre :

- Mise en oeuvre dans des supports pleins tels que béton, brique pleine...
- Fixation de charge légère.
- Réaliser le préperçage diamètre 8 mm des éléments à assembler et du support.
- Nettoyer les trous du support.
- Ancrage mini de la cheville doit être de 40 mm.
- Les éléments à assembler doivent être correctement plaqués au support.
- Outillage de pose : maillet, marteau...
- Ajustement possible en fin de pose par vissage.
- Démontage possible par vissage.
- Ne pas utiliser de machine à choc (clé à choc).

(7) Caractéristique mécanique garantie de l'acier de la vis-clou :

Résistance ultime à la traction de l'acier de la vis : 500 à 600 N/mm².

(8) Longueur des vis-clous et capacité de serrage :

Dimensions 8xL	8x60	8x80	8x100	8x120					
Référence	8060-082	8080-082	8100-082	8120-082					
Poids kg %	9	11	14	16					
Capacité serrage (CS)	MIN	----	----	----					
	MAX	20 mm	40 mm	60 mm	80 mm				

(9) Résistances caractéristiques et utiles des vis :

Les performances mécaniques à l'arrachement de ce type d'assemblage sont fortement dépendantes de la nature du support et de sa qualité. En fonction de l'élément fixé, il convient de réaliser des essais dans les conditions de mise en oeuvre.

Mise à jour le 19 Avril 2021