

FICHE TECHNIQUE

Conformes au
Cahier 3316-V2
du CSTB

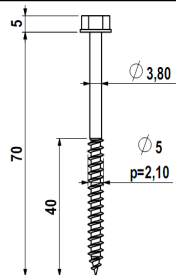
TIREFOND A VISSER Ø5 mm TETE HEXAGONALE POUR FIXATION SUR PANNES BOIS

Fixation
d'éléments d'
ossature
secondaire
bois.
Fixation de
pattes-équerres.
Travaux divers
sur support bois.

(1) Dénomination de la vis : Tirefond TH à visser 5xL galvanichaud

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

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



(4) Caractéristiques du support :

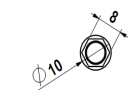
La fiche technique est établie pour un support bois avec un taux d'humidité de 15 % et une masse volumique de 450 kg/m³.

(5) Caractéristiques des matériaux :

- Acier de frappe à froid C8C selon NF EN 10263-2.
- Protection par galvanisation à chaud selon NF EN ISO 10684, masse de zinc de 450 g/m² minimum.

(6) Caractéristique mécanique garantie de l'acier du tirefond :

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



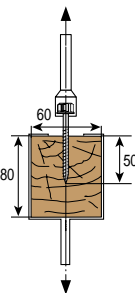
Pose avec douille H8
réf. 3808-039.
réf. 4498-039.

(7) Longueur des tirefonds et capacité de serrage :

Dimensions	5x40	5x70*						
Référence	5040-021	5070-021						
Poids kg %	5,5	8,4						
Capacité serrage	-	20 mm						

* Capacité de serrage déterminé pour ancrage de 50 mm dans le support bois.

Essai d'arrachement
selon norme
NF P30-310.



(Exemple d'arrachement
sur support bois).

(8) Couple de rupture du tirefond en torsion : 7 Nm.

(9) Résistances caractéristique et utile à l'arrachement selon la NF P30-310 :

- Résistance caractéristique à l'arrachement : Pk = 358 daN (ancrage de 35 mm)
- Résistance utile avec un coefficient de 3 : Ru = 119 daN

Mise à jour le 08 Janvier 2014



FAYNOT est membre de l'Affix



Laboratoire d'essais
mécaniques des Ets FAYNOT

Revenir à la
Page Produit

