

## FICHE TECHNIQUE

### PLAQUETTE POUR TOLES ONDULEES 76x18

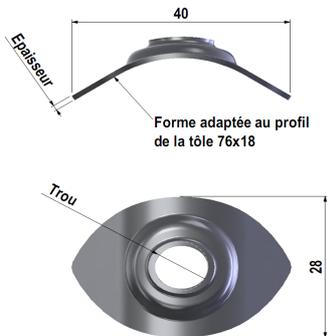
Accessoire pour fixations d'éléments de couverture en sommet d'onde.

**(1) Dénomination de la vis :** Plaquette TOG 76x18 pour fixation en sommet d'onde (logement pour étanchéité de 20 mm)

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

**(3) Nom et adresse de l'usine productrice :** FAYNOT 2 - 08800 THILAY - FRANCE

**(4) Schémas (mm) :**



**(5) Caractéristiques des matériaux :**

- 1) Acier DX51D + Z275 selon NF EN 10346 (épaisseur 0,80 mm).
- 2) Acier DX51D + Z225 selon NF EN 10346 prélaqué double face SP 35microns selon NF EN 10169 (épaisseur 0,75 mm).
- 3) Acier DX51D + Z225 selon NF EN 10346 prélaqué simple face SP 25 microns SP 7 microns selon NF EN 10169 (épaisseur 0,75 mm).
- 4) Aluminium 3003 H24 selon série NF EN 485 (épaisseur 1 mm).
- 5) Aluminium 3003 H24 selon série NF EN 485 prélaqué double face SP 25 microns selon NF EN 1396 (épaisseur 1 mm).
- 6) Acier inoxydable X5CrNi18-10 (AISI304 ; A2) selon NF EN 10088-2 (épaisseur 0,80 mm).

**NOTE 1 :** Possibilité de recouvrir ces matériaux de polyester de couleur par poudrage électrostatique (tous coloris possibles).

**(6) Caractéristique mécanique garantie des matériaux :**

**Acier galvanisé avec ou sans prélaquage :**

Rm minimale à la traction : 270 N/mm<sup>2</sup>.

Rp0,2 minimale à la traction : 140 N/mm<sup>2</sup>.

**Aluminium avec ou sans prélaquage :**

Rm minimale à la traction : 145 N/mm<sup>2</sup>.

Rp0,2 minimale à la traction : 115 N/mm<sup>2</sup>.

**Acier inoxydable :**

Rm minimale à la traction : 520 N/mm<sup>2</sup>.

Rp0,2 minimale à la traction : 210 N/mm<sup>2</sup>.

**(7) Mise en oeuvre :**

- Pour une bonne étanchéité, il est impératif d'associer ces plaquettes pour toles ondulées 76x18 avec une rondelle d'étanchéité de diamètre extérieur 20 mm. L'épaisseur minimale de la rondelle d'étanchéité est de 3 mm.
- La rondelle d'étanchéité est positionnée dans le logement de la plaquette entre la plaquette et la tole ondulée 76x18.
- Le choix du trou de passage des plaquettes est réalisé en relation avec le diamètre de la fixation envisagée.
- Pour des informations complémentaires de mise en oeuvre comme le couple de serrage adapté, il convient de se référer à la fiche technique de la fixation envisagée.
- Ne pas utiliser de machines à choc (clé à choc...).
- Nos produits doivent être stockés dans des conditions ventilées qui les préservent de l'humidité et la condensation sans prise directe aux intempéries ni aux rayonnements du soleil. Le stockage ne doit pas se faire à même le sol. Le stockage sur chantier doit être limité dans le temps. Le non-respect de ces prescriptions peut entraîner un dépôt de rouille blanche sur nos produits.

**(8) Dimensions :**

Référence	902865-059	402807-029	402809-029	40xxxx-059	402xxx-029	90xxxx-059	402807-030	402809-030	91xxxx-059
Matériau	1	1	1	3	3	2	6	6	5
Epaisseur (mm)	0,80	0,80	0,80	0,72	0,72	0,75	0,80	0,80	1,00
Trou (mm)	6,50	7,50	8,50	7,50	8,50	6,50	7,50	8,50	6,50
Poids kg %	5,2	5,8	5,7	5,2	5,4	5,2	5,4	5,4	2,6
Référence	402807-032	402809-032							
Matériau	4	4							
Epaisseur (mm)	1,00	1,00							
Trou (mm)	7,50	8,50							
Poids kg%	3,0	2,0							

**NOTE 2 :** le logement soyé dans la plaquette permettant la mise en place d'une rondelle d'étanchéité présentant un diamètre interne de 20 mm ainsi qu'une profondeur inférieure à l'épaisseur de cette rondelle.

**NOTE 3 :** les symboles xxxx dans les références de certaines plaquettes correspondent généralement à la référence numérique des couleurs RAL.

Mise à jour le 22/09/2020