

FICHE TECHNIQUE

Conformes au DTU40-37

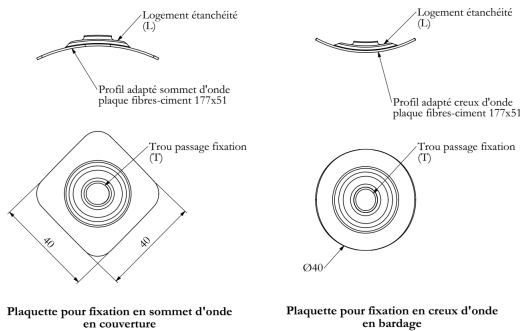
PLAQUETTE POUR PLAQUE FIBRES-CIMENT 177x51

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

(1) Dénomination du produit : Plaquette pour fixation de plaque fibres-ciment 177x51

(2) Nom et adresse de la société : FAYNOT INDUSTRIE - 08800 THILAY - FRANCE

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

(4) Schémas :

(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 simple face SP 35 microns SP 7 microns selon NF EN 10169 (épaisseur 0,75 mm).
 - 3- Aluminium 3003 H24 selon série NF EN 485 (épaisseur 1 mm).
 - 4- Acier inoxydable X5CrNi18-10 (AISI304 ; A2) selon NF EN 10088-2 (épaisseur 0,70 mm).
 - 5- Acier inoxydable X5CrNiMo17-12-2 (AISI316 ; A4) selon NF EN 10088-2 (épaisseur 0,70 mm).
- NOTE 1 : Laquage possible par poudrage polyester polymérisé de couleur.

(6) Caractéristiques mécaniques garanties des matériaux :
Acier galvanisé avec ou sans prélaquage :
Rm minimale à la traction : 270 N/mm².Rp0,2 minimale à la traction : 140 N/mm².
Aluminium :
Rm minimale à la traction : 145 N/mm².Rp0,2 minimale à la traction : 115 N/mm².
Acier inoxydable :
Rm minimale à la traction : 520 N/mm².Rp0,2 minimale à la traction : 210 N/mm².
(7) Conditions de mise en oeuvre et de stockage :

- Association avec une rondelle d'étanchéité de diamètre extérieur 20 ou 26 mm. Cette rondelle est soit en EPDM, soit en feutre bitumé. Nous consulter.
- La rondelle d'étanchéité est positionnée dans le logement de la plaquette entre la plaquette et le profil nervuré.
- Le choix du trou de passage T 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.
- La mise en oeuvre en creux de bardage n'est pas couverte dans le cadre du DTU40-37.
- Ne pas utiliser de machines à choc (clé à choc...).
- Nos produits doivent être impérativement stockés dans un environnement ventilé qui les préserve de l'humidité et de la condensation, à l'abri des intempéries et des rayonnements du soleil. Le stockage ne doit pas se faire à même le sol. Le stockage sur chantier doit être limité dans le temps.

(8) Caractéristiques dimensionnelles et références :

Application	Sommet onde	Sommet onde	Sommet onde	Sommet onde	Sommet onde	Sommet onde	Sommet onde	Sommet onde	Sommet onde
Dimensions L / T	20 / 7,5	26 / 7,5	20 / 8,5	26 / 8,5	20 / 10	26 / 10	26 / 7,5	26 / 7,5	26 / 8,5
Matériau	1	1	1	1	1	1	4	5	4
Référence	404007-029	40126-029	404009-029	40125-029	404097-029	404098-029	404007-030	404017-030	404009-030
Poids kg %	9,5	9,5	9,5	9,5	9	9	9,5	9,5	9,5

Application	Sommet onde	Sommet onde	Sommet onde	Creux onde**	Creux onde**	Creux onde**	Creux onde**
Dimensions L / T	26 / 8,5	26 / 8,5	26 / 8,5	20 / 8,5	20 / 8,5	20 / 8,5	20 / 8,5
Matériau	5	3*	2*	1	2	4	3
Référence	404019-030	404009-032	40xxxx-029	504009-029	xxxx-029	504009-030	504009-032
Poids kg %	9,5	3	9	8	8	9	2

xxxx correspond généralement au nuancier RAL.

* Matériau non-conforme au DTU40-37.

** Application non-conforme au DTU40-37.

Mise à jour le 29 Octobre 2020