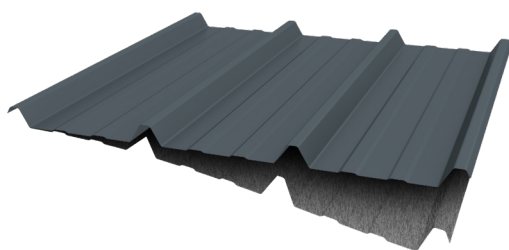


Couverture

JI 45-333-1000 TOITURE AQUAFIX

Le JI 45-333-1000 Aquafix est une tôle de toiture en acier au profil trapézoïdal muni d'un film absorbant intégré, qui capture la condensation et empêche l'eau de goutter à l'intérieur du bâtiment. Cette solution de couverture ventilée est idéale pour les bâtiments agricoles, industriels et fonctionnels, où une isolation thermique n'est pas nécessaire. Le JI 45-333-1000 Aquafix est doté d'un voile polyester appliqué en usine, qui absorbe l'humidité et la restitue à la ventilation, garantissant une toiture sèche et durable. Il est disponible avec un film gris standard et peut être fourni avec tous les accessoires et fixations associés pour un système de toiture complet.



Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m ²)
3	0,63	6,03
3	0,75	7,18
3	1,00	9,58

Caractéristiques de l'Aquafix

Longueur standard	à partir de 1500 mm et jusqu'à 13600 mm
Largeur de tôle	1000 mm
Type de métal	Acier S280 GD
Revêtements	Essential (25 µ), Ultra 75, Grandem (40 µ), Grandem Farm (40/35µ), Ultra 60 selon le nuancier MR101_Colorflow
Rétention de Condensats	750 g/m ² (Nf P 15-203-1)
Conductivité Thermique	0,038 w/m.k
Couleur	gris (standard)
Acier galvanisé	NF EN 10346:2015 - tolérances selon NF EN 10143:2006 - NF P34-310:2017
Acier prélaqué	NF EN 10169:2022 - NF P34-301:2017
Tolérances / Géométrie	NF EN 14782:2006 – NF EN 508-1:2021 – NF P 34-401-1:2022
Calcul statique	Essais selon NF P 34-503-1:2024 interprété selon NF P 34-205-1:1997 (DTU 40.35)

Caractéristiques techniques de l'Aquafix HR

Longueur standard	à partir de 500 mm et jusqu'à 13600 mm
Largeur de tôle	1000 mm
Revêtements	HPS 200 Ultra®, Ultra, Ultra-X, Essential (25 µ), Grandem Farm (40/35µ) selon le nuancier MR101_Colorflow
Rétention de Condensats	800 g/m ² (Nf P 15-203-1)
Réaction au Feu	A2-s1, d0 (En 13501-1)
Conductivité Thermique	0,038 w/m.k
Couleur	gris (standard)
Acier galvanisé	NF EN 10346:2015 - tolérances selon NF EN 10143:2006 - NF P34-310:2017
Acier prélaqué	NF EN 10169:2022 - NF P34-301:2017
Tolérances / Géométrie	NF EN 14782:2006 – NF EN 508-1:2021 – NF P 34-401-1:2022
Calcul statique	Essais selon NF P 34-503-1:2024 interprété selon NF P 34-205-1:1997 (DTU 40.35)

Pour vous assurer que vous disposez de la dernière version, nous vous invitons à récupérer la dernière version sur notre site web : [Cliquez ici](#)
 Aucun droit ne peut être tiré de ce document. Sous réserve de modifications, erreurs de création et d'impression.

Ou scannez le QR Code :



Avantages

Spécifications a la commande

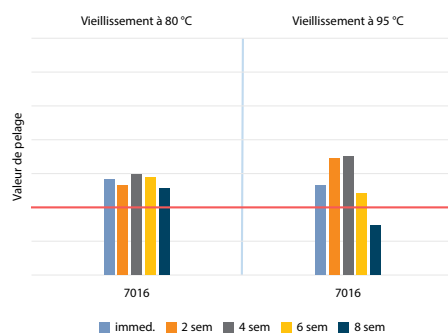
Les profils Aquafix avec épargne d'extrémité sont de type Droit ou Gauche. Debout sur une plaque de type droite en regardant le faîtage:

- + la plaque en cours de pose est à gauche de la plaque déjà posée
- + sa rive de droit est recouvrante (la partie sans Aquafix est à droite)
- + les vents dominants viennent de la gauche

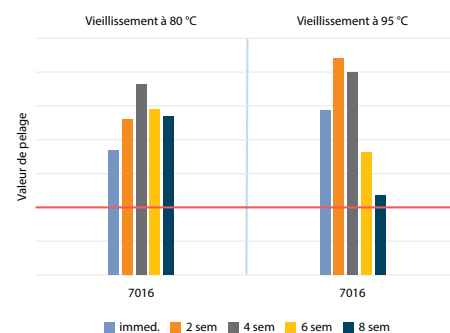
Une découpe peut également être pratiquée sur l'Aquadrain pour éviter la remontée capillaire, mais il faut veiller à ce que l'Aquadrain s'étende toujours dans la gouttière dans le cadre d'une coupe des profils de couverture.

Tests de vieillissement de l'Aquafix et Aquafix HR à 80 °C et 95 °C

Aquafix



Aquafix HR



L'Aquafix HR procure une meilleure adhésion si les conditions climatiques de température et d'humidité sont extrêmes:

+ 30% de tenue par rapport à l'Aquafix traditionnel.

Bacs non-structuraux selon la norme EN 14782, conformément au DTU 40.35, 43.3 ou Recom. Prof. RAGE, non destinés à recevoir des dispositifs d'ancrages EPI selon la norme EN795 ou ligne de vie.

