

AQUA-TUILE "CLASSIC" SMOOTH

Posez 35 tuiles en une seule fois



FICHE DE PRODUIT



Description du produit

Panneau tuile métallique zingué universel de 1 m² pour toute toiture inclinée. En un seul geste, 35 tuiles peuvent être placées immédiatement, donnant pour des surfaces de toiture plus petites grâce au moyen d'un profil de tuile adapté un résultat final plus esthétique. Chaque panneau comporte 5 tuiles en largeur et 7 tuiles en hauteur. De par sa conception sophistiquée (35 tuiles par panneau) il s'adapte à chaque toiture car les panneaux peuvent se superposer entre eux aussi bien en largeur qu'en hauteur sans devoir les scier ou les découper. Rapide, aisé, simple et de plus, sans déchets, ce qui est un avantage considérable pour notre environnement.

Application

Pour des toits avec une pente minimum de 10° tels que abris de jardin, chalets de vacances, garages, carports, gloriettes, niches, ...

Avantages

- ▶ Pose simple et rapide sans découpe
- ▶ Résistante, durable & amortit le bruit
- ▶ Une charpente renforcée est inutile
- ▶ Se pose directement sur la toiture existante

Durée
de vie
d'au moins
20 ans!

De combien de produit ai-je besoin ?

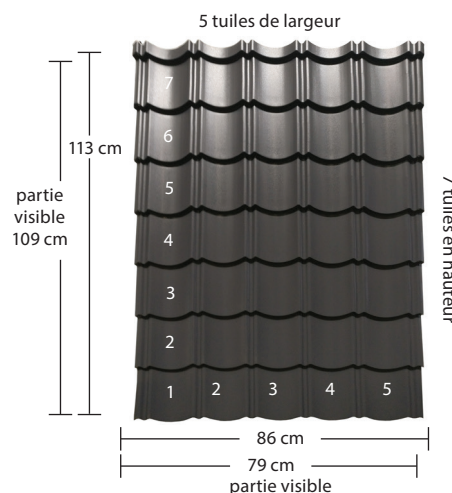
X Divisez la largeur totale du toit par 79 (partie visible max.) et arrondissez à l'unité supérieure. p.ex. : 252/79 = 3,2 c.-à-d. **4 panneaux**

Y Divisez la longueur totale du toit par 109 (partie visible max.) et arrondissez à l'unité supérieure. p.ex. : 210/109 = 1,9 c.-à-d. **2 panneaux**

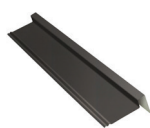
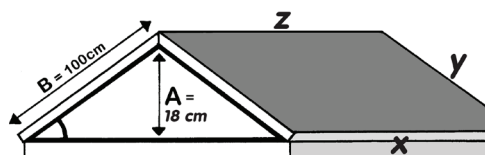
Pour un toit de 252 x 210 = 4 x 2 = 8 panneaux

W Divisez la longueur du toit par 81 et arrondissez à l'unité supérieure. Multipliez par deux pour le côté droit et le côté gauche. p.ex. : 210/81 = 2,59 c.-à-d. 3 x 2 = **6 pièces de rive**

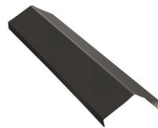
Z Divisez la largeur du toit par 81 et arrondissez à l'unité supérieure. p.ex. : 252/81 = 3,11 = **4 faîtières**



Hauteur (A) = au moins 18 cm par 100 cm (B).



Bande de rive
longueur 91 cm



Faîtière
longueur 91 cm



Pièce de fermeture
2 pièces par toiture
(uniquement en cas
d'utilisation d'une pièce de rive)



Vis autoforante met
avec joint EPDM
(40 vis par boîte)

Matériau	Couleur	Contenu	Couverture	Temps de séchage	Couches	Possibilité de repeindre
Métal	Anthracite	1 Pièce 112 cm x 88 cm	Env. 1 m ² /plaque consultez notre calculateur	/	1	Non

AQUA-TUILE "CLASSIC" SMOOTH

Posez 35 tuiles en une seule fois



MODE D'EMPLOI

De quoi ai-je besoin ?



Comment préparer le support ?

- Travaillez toujours sur un support solide, sain et clouable.
- En cas de rénovation, la couverture de toiture existante (bardeaux/shingles ou roofing) ne doit pas être démontée, elle servira de sous-couche appropriée.
- En cas de nouvelle construction, il est toujours conseillé de placer une sous-couche bitumineuse. Pour ce faire, utilisez le **ROOFING AUTOCOLLANT SOUS-COUCHE** ou Voile de verre 3 TT.
- Les toitures avec une pente inférieure à 10° ne conviennent pas pour **AQUA-TUILE**. Une pente de 10° correspond à une valeur (= A) de ± 18 cm par 100 cm de pente (= B). (voir page 1)

Comment utiliser le produit ?



- 1 Fixez tout d'abord les rives des deux côtés du toit. Commencez toujours par le bas et vissez-les sur le côté extérieur au moyen d'une seule vis positionnée sur le dessous.



- 2 Tracez un trait de craie horizontal à env. 5 cm du faite du toit. Cela correspondra à la limite supérieure de la dernière rangée de panneaux.



- 3 Poursuivez des deux côtés en répartissant et superposant les rives de manière égale à partir du trait de craie sur toute la hauteur et prévoyez toujours un chevauchement d'au moins 25 mm. Vissez-les au niveau des chevauchements.



- 4 Chaque rive est munie d'une zone neutre de max. 7,5 cm. De ce fait, nous créons sur la largeur totale du toit un espace neutre de max. $2 \times 7,5$ cm (= 15 cm), ce qui correspond à la largeur d'une tuile complète. Cet espace est utilisé afin de simplifier la répartition proportionnelle des panneaux.



- 5 Travaillez toujours par rangée complète, de gauche à droite et du bas vers le haut. Répartissez les panneaux de manière uniforme sur la largeur et la hauteur du toit.



- 6 Répartissez la rangée inférieure de panneaux uniformément entre les rives et vissez-les sur le bas au moyen de deux vis autoforante. Vissez toujours dans le creux de l'onde de la tuile à env. 2 cm sous le rebord vertical.

AQUA-TUILE "CLASSIC" SMOOTH

Posez 35 tuiles en une seule fois



7

Utilisez la largeur totale de la plaque (= 5 tuiles) et poser toujours le panneau à placer SUR la goutte/fermeture prévue pour cela sur la plaque précédente.



8

Le dernier panneau peut être, si nécessaire, inséré et fixé sous l'avant-dernière plaque.



9

Nous démarrons ensuite avec la rangée suivante en procédant de la même manière comme décrit ci-dessus.



10

La rangée supérieure de panneaux doit être positionnée à env. 5 cm du faite du toit (trait de craie) et cela en prévision du placement de la faîtière. Chaque plaque doit être vissée au moyen du système de fixation prévu en utilisant env. 9 vis par panneau.



11

Colmatez le bout de la faîtière au moyen de la pièce de fermeture (about). Positionnez l'encoche en forme de V au même niveau que le sommet de la faîtière et fixez l'about. Repliez les deux parties supérieures verticales en direction du toit.



12

Répartissez uniformément les faîtières sur toute la longueur et fixez-les sur le bout des deux rives ainsi que sur chaque chevauchement.

Conseils et astuces ?

- Toujours utiliser les vis autoforantes spéciales zinguées et laquées avec joint-EPDM.
- Ne jamais utiliser de disqueuse mais éventuellement des cisailles ou une pince coupante.
- Toujours prévoir une sous-toiture afin d'éviter des dégâts d'humidité éventuels dus à la condensation.
- Les panneaux **AQUA-TUILE** et les accessoires doivent toujours être stockés au sec.
- Se pose directement sur la toiture existante.
- Haute résistance aux influences atmosphériques agressives externes du temps : le froid, la chaleur, la grêle.
- Prendre les mesures de sécurité nécessaires afin d'éviter les dangers de chute.
- Étanchéité immédiate.
- Bonne isolation thermique par la finition de granulat.
- Ne nécessite aucune construction lourde et onéreuse.
- Ne pas superposer les palettes.

En savoir plus ?



Nous sommes à votre disposition pour toutes questions
Contactez-nous

Belgique: 03 248 30 00 of info@aquaplan.com

Site web: www.aquaplan.com

