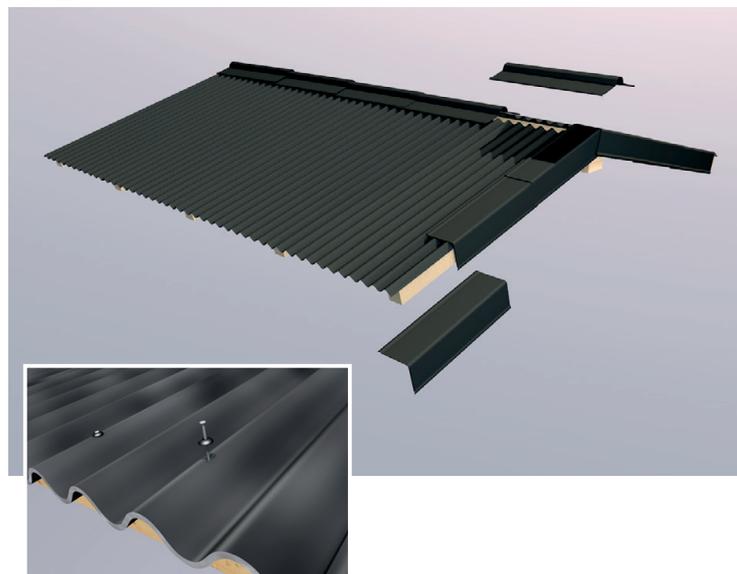


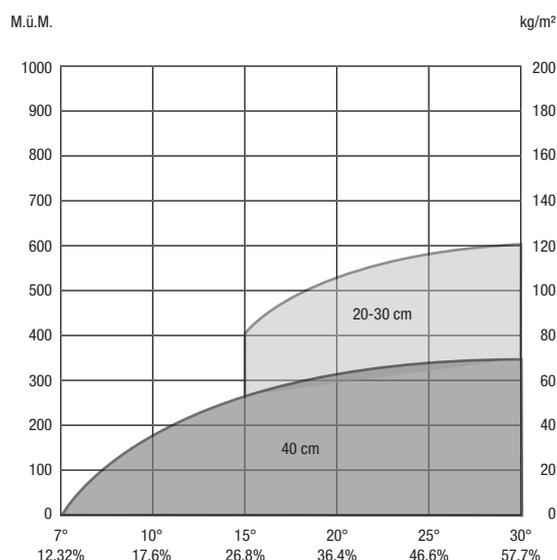
Guttanit+ Instructions de pose

Fixations au moyen de clous Shelltec

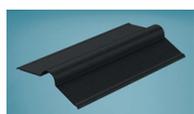
- Inclinaison minimum du toit : $7^\circ = 12,3\%$ (pente de toit standard 10°) dans le sens de l'écoulement de l'eau
- Sous-construction liteaux en 60x60mm
Contre-liteaux min. 45x45 mm
- Entraxe max. 40 cm pour des charges moyennes de neige et charges du vent. A réduire sensiblement dans les régions à fortes charges neige et vent!
- Pour la pose il suffit d'un cordeau à tracer, d'une scie, d'un marteau, d'une perceuse et des clous Shelltec
- Veillez à utiliser une planche de marche qui répartit le poids.
- Poser les plaques dans le sens contraire du vent de la gouttière vers le faitage.
- Pour éviter des coupes d'angle et les surépaisseurs on peut poser les plaques en quinconce. Débuter la première rangée avec un plaque entière et la seconde qu'avec une demi-plaque Continuez cette procédure en alternance.
- Pré-percer les plaques avec un foret de coffrage, **diamètre de perçage 6 mm**
- Recouvrement latéral une onde en cas de faible pente de toit, et/ou 2 ondes en cas de fortes charges
- Recouvrement longitudinal min.15 cm pour faibles pente de toit et minimum 20 cm pour charges élevées
- Débord à l'égout max.5 cm
- Clouer le sommet de chaque 3ème onde et chaque onde dans la zone à recouvrir et la bordure
- Clouer le premier et l'avant dernier sommet d'onde, puis les fixations intermédiaires
- Si besoin utilisez des entretoises.
- Utiliser environ 22-25 fixations / m²
- Poser les accessoires fournis.



Objet - emplacement/ Inclinaison du toit

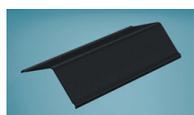
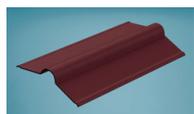


Accessoires

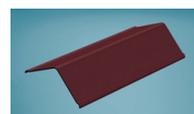


Faitières

Longueur: 1,05 m
Longueur nette: 0,95 m

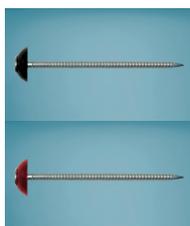


Longueur: 1,05 m
Longueur nette: 0,95 m



Entretoises sinus pour panneaux sinus

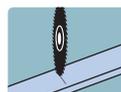
20 unités Article Nr. : 3410006
100 unités Article Nr. : 3410011



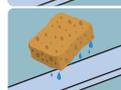
Clous Shelltec/Guttanit galvanisés avec rondelles d'étanchéité

Dimensions : 2,8 X 70 mm
Point de rupture 105N

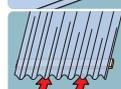
MISE EN OEUVRE



Couper avec une scie à dents fines ou scie circulaire, retirer les copeaux



Nettoyer uniquement au savon doux et à l'eau au moyen d'une éponge



Veiller à une **aération suffisante** conformément à la norme DIN 4108



Ne pénétrer que si le poids est bien réparti sur la planche de marche.

gutta®