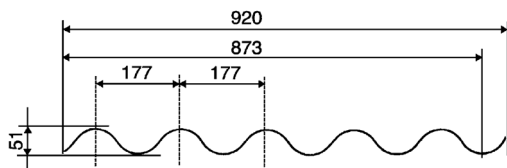


## Directive de pose

Niederurnen, août 2010

### Polywell, 177/51, polyester renforcé 1,5 mm, part 750 g, 250/92 cm (600 joules)

(Résistance au défoncement limité au moment de l'installation)



#### Domaine d'application

Les plaques ondulées Glaromat pour toiture de profil 177/51 conviennent aux systèmes de toiture à simple peau. Une toiture est inclinée au minimum à 8,5°. Il est impossible d'exclure la pénétration de bourrasques de neige et d'eau stagnante dans les toitures inclinées à simple peau.

#### Sous-toiture

La construction est similaire à d'autres toitures à chevauchement. Il faut calculer la fixation et les distances pour la sous-toiture en prenant en considération les charges de vent selon la norme SIA.

#### Lattage

La section des lattes à toit est au minimum de 60x60 mm (pour des distances entre les chevrons d'au maximum 1020 mm). La distance horizontale maximale entre les lattes est de 1100 mm. En haut, les plaques dépassent les lattes de 50 mm (voir l'exemple). Pour une altitude de référence d'au maximum 1000 m, la distance entre les pannes est d'au maximum 1,10 m.

#### Fixation

La fixation des plaques de profil 177/51 avec des vis pour plaque ondulée d'origine Glaromat est de 6,5/130 mm. Chaque sommet est vissé (au centre avec un étrier de support 177/51).

#### Qualité du bois

Catégorie de résistance III  
/C20 selon la norme SIA

#### Condensat

Si l'hygrométrie et les températures sont élevées, une aération suffisante et des mesures constructives adéquates sont nécessaires.

