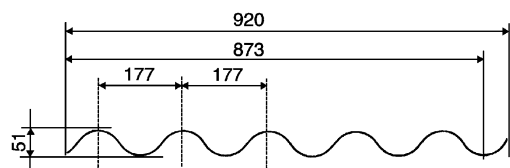


## Verlegerichtlinie

Niederurnen, August 2010

### Polywell, 177/51, Polyester verstärkt 1,5 mm, Anteil 750 g, 250/92 cm (600 Joule)

(beschränkt durchbruchssicher zum Zeitpunkt des Einbaus)



#### Anwendungsbereich

Die Glaromat Dachwellplatten Profil 177/51 können für einschalige Dachsysteme eingesetzt werden. Mindestdachneigung 8,5°. Das Eindringen von Flugschnee, Stauwasser und Flugschnee kann bei einschaligen, geeigneten Dächern nicht ausgeschlossen werden.

#### Unterkonstruktion

Konstruktionsaufbau ähnlich wie bei anderen geschuppten Eindeckungen. Die Windbelastung gemäss Norm SIA ist für die Befestigung und Abstände bei der Unterkonstruktion zu berücksichtigen.

#### Dachlattung

Der Querschnitt der Dachlatten ist min. 60x60 mm. (bei Sparrenabstand von max. 1020 mm)  
Maximaler horizontaler Lattenabstand 1100 mm. Die Platten überstehen die Latten oben um 50 mm (s. Beispiel). Bei Bezugshöhe von max. 1000 m beträgt die Pfettendistanz max. 1.10 m.

#### Befestigung

Plattenbefestigung für Profil 177/51 mit Original Glaromat-Wellplattenschrauben 6,5/130 mm. Jeder Wellenberg geschraubt. (in der Mitte mit Stützbügel 177/51)

#### Holzqualität

Festigkeitsklasse III / C20  
gem. Norm SIA.

#### Kondensat

Hoher Luftfeuchtigkeit und hohen Temperaturen ist durch genügende Belüftung und konstruktiven Massnahmen zu begegnen.

