COVERNIT

MONTAGEHANDLEIDING

TRAPEZIUM POLYCARBONAAT PLATEN



NL

TRAPEZIUM POLYCARBONAAT PLATEN

De platen zijn bedoeld voor de dakbedekking van verschillende niet-geïsoleerde constructies (pergola's, overkappingen, luifels boven ingangen, kleinere constructies, tuinhuisjes enz.).

De dakhelling mag niet minder dan 10° bedragen. Trapeziumvormige platen kunnen koud worden gebogen met een minimale buigradius van 4,2 m. Bij sterker buigen bestaat het risico dat de plaat beschadigd raakt.

De platen zijn aan beide zijden voorzien van UV-bescherming. Leg ze altijd met de ruwe zijde naar beneden op een reeds behandelde constructie. Houtimpregneermiddelen moeten volledig droog zijn.

De platen kunnen worden gezaagd met een elektrische handzaag met een fijngetand zaagblad of met een haakse slijper met een geschikte slijpschijf.

Afstand tussen de dwarssteunen: circa 0,5–0,8 m, afhankelijk van de sneeuwbelasting. Maximale overlap van de platen in de lengterichting: 150 mm.

De platen worden met schroeven bevestigd. De schroefgaten moeten vooraf met een grotere diameter worden geboord om beschadiging van de platen door mogelijke thermische uitzetting te voorkomen. De platen mogen niet zonder voorboren worden bevestigd.

Gebruik voor de bevestiging uitsluitend houtschroeven of metaalschroeven met kunststof sluitringen en beschermkapjes, samen met afstandhouders. Plaats een afstandhouder onder elke profielgolf waar een schroef doorheen gaat. Er zijn minimaal 10–12 bevestigingsmiddelen/m^2 nodig.

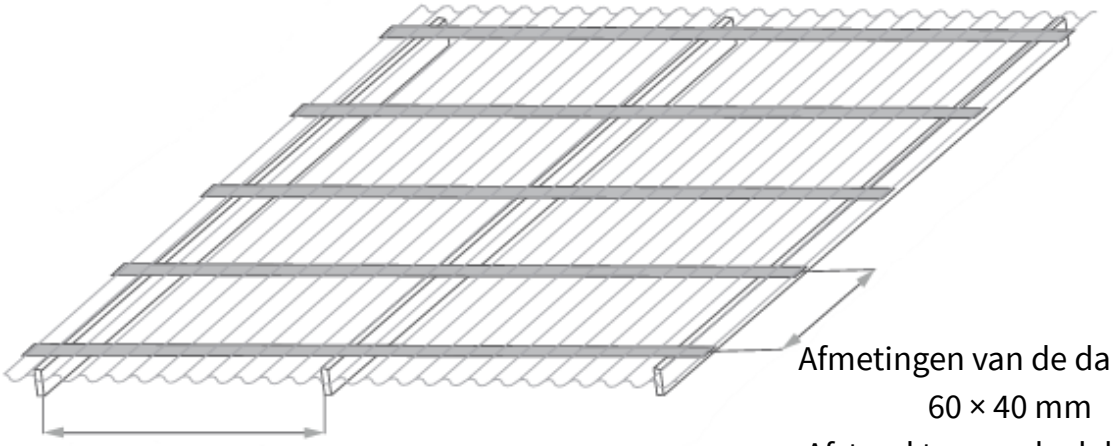
De schroeven worden bevestigd op de toppen van de trapeziumprofielen (zie onderstaande tekening), bij elke tweede of maximaal elke derde profielgolf.

Na voltooiing van de bevestiging wordt afgeraden de constructie nog aan te passen of extra beschermende coatings aan te brengen.

NL

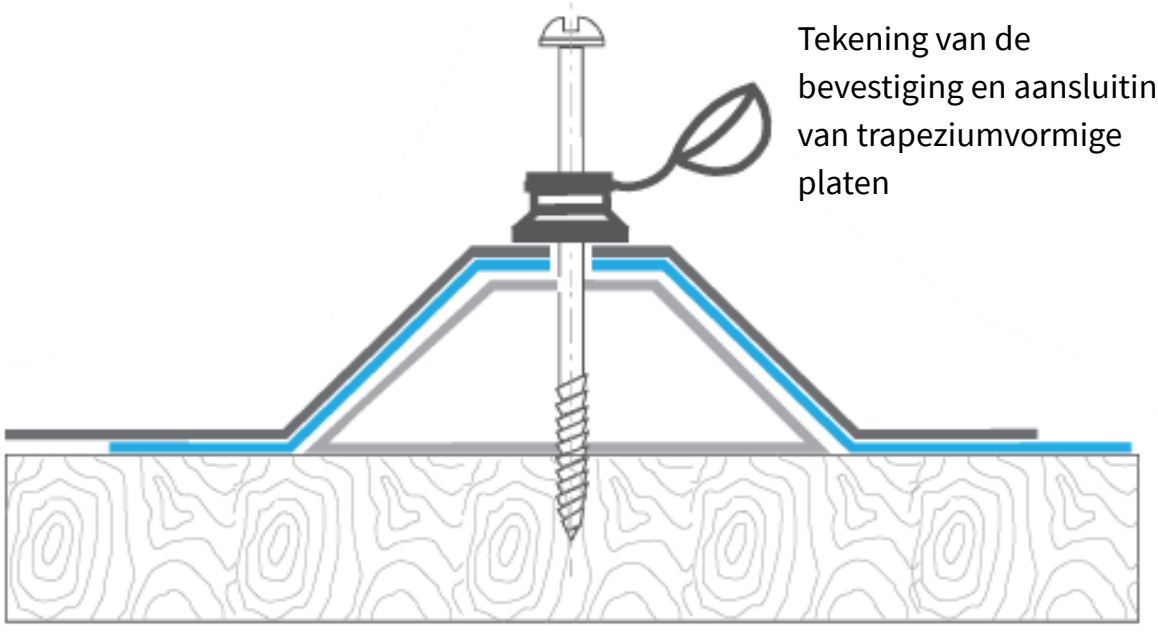
Onderhoud van trapeziumvormige platen

- De platen hebben een zelfreinigend effect, maar af en toe is handmatige reiniging noodzakelijk.
- Gebruik onder normale omstandigheden uitsluitend schoon water of eventueel een zeepoplossing.
- Gebruik geen producten die organische oplosmiddelen bevatten.
- **Let op: de platen zijn niet zelfdragend**. Gebruik een montageloopplank (behandelde houten plank).



Afstand tussen de daksporen: 1–1,2 m

Afmetingen van de daklatten:
60 × 40 mm
Afstand tussen de daklatten:
0,5–0,8 m



Tekening van de bevestiging en aansluiting van trapeziumvormige platen