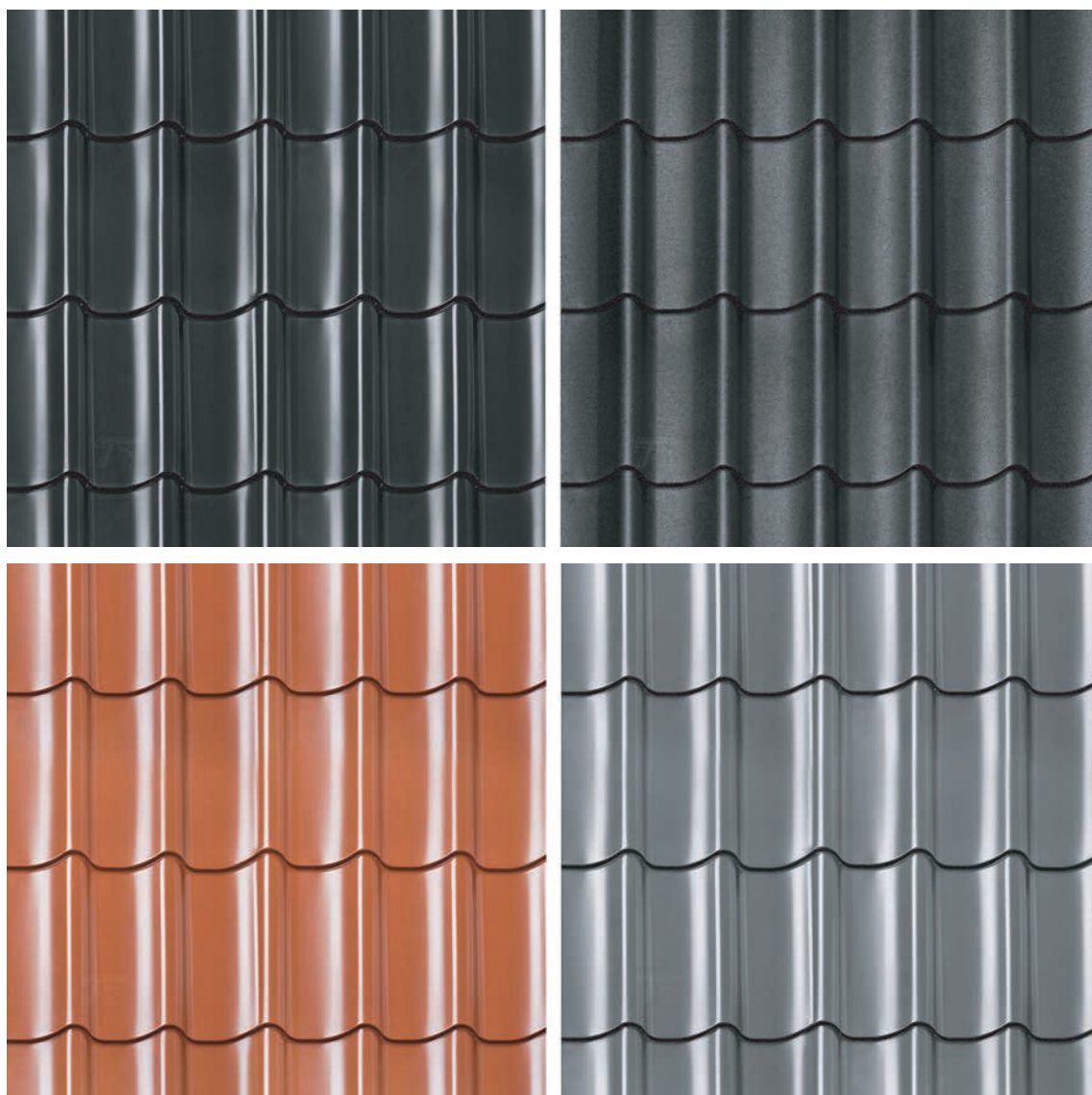




Montage handleiding DAKPANPLATEN



Montage handleiding dakpanplaten

Dakhelling:

De minimum dakhelling voor de dakpanplaten bedraagt 8°.

OPSLAG

De dakpanplaten kunnen tijdelijk buiten opgeslagen worden (max. één maand). Bij voorkeur worden de platen afgedekt, mits er voldoende ventilatie is tussen de platen. De platen dienen om de meter ondersteund te worden.

VERWERKING

De dakpanplaten worden op maat geleverd. indien er versneden moet worden, moet men een knab- belschaar of metaalzaag met fijne tanden gebruiken. Het gebruik van slijpschijven of ander gereed- schap met hoge slijpsnelheid is af te raden, want de slijpranden gaan dan gloeien en vernietigen verzinking en coating van de plaat. Gloeiende metaaldeeltjes vliegen rond en branden in de beschermlagen van uw plaat.

NALAKKEN

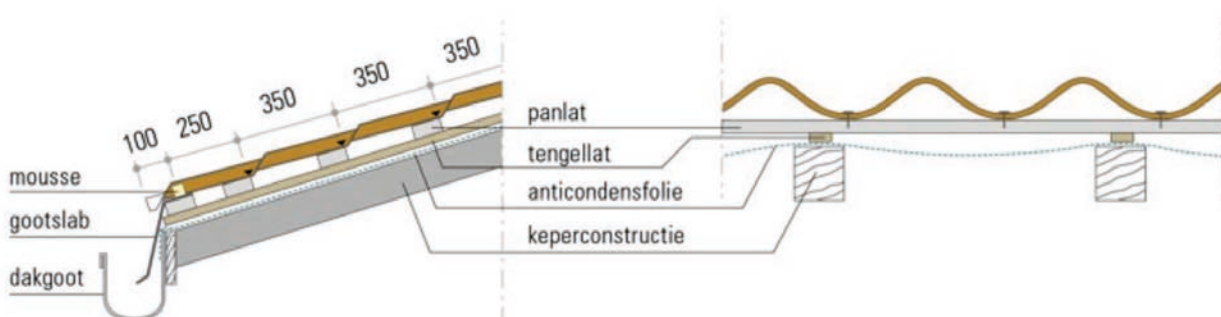
elke beschadiging aan de oppervlaktelaag dient onmiddellijk met reparatieverf nagelakt te worden.

REINIGING

Alle boorvissel en boorresten dienen zorgvuldig met een zachte borstel verwijderd te worden.

ONDERDAK BIJ DAKPANPLATEN

Bij bepaalde toepassingen is het noodzakelijk een onderdak te plaatsen. Als onderdak kunnen wij u onze anti- condensfolie aanbevelen die alle damp van binnen uit doorlaat, maar volledig waterdicht is zodat de condens die zich vormt aan de onderzijde van de plaat afgevoerd kan worden tot in de goot. Hiervoor moet er wat ruimte vrij zijn tussen het onderdak en de panlatten. Daarom moeten er op de langsrichting van het onderdak tengellatten geplaatst worden.



Montage handleiding dakpanplaten

PAN- EN TENGELLATTEN

Op het onderdak worden eerst tengellatten geplaatst. Op de tengellatten worden panlatten bevestigd op een afstand van 350mm van het midden van een panlat naar het midden van de volgende. Opgelet: onder de eerste rij pannen aan de gootzijde worden 2 panlatten geplaatst waarvan de onderste 1cm dikker is dan de andere. De overige panlatten worden op het einde van iedere pan bevestigd.

Bevestiging bij dakpanplaten:

De bevestiging gebeurt met zelfborende schroeven van 4,8 x 35mm, verzinkt en gelakt in de kleur van de platen, en voorzien van een afdichtingsring met neopreen. De schroeven worden bevestigd in het dal en juist onder de knik van de pan. De platen worden bij de onderste en bovenste rij en in de overlapping in iedere pan bevestigd. De overige schroeven worden afwisselend aangebracht; men rekent op een gemiddelde van 10 schroeven per lm. Bij de overlapping kan men boven op de golf juist voor de knik in de plaat, plaat op plaat aan elkaar schroeven, teneinde een mooie aansluiting te bekomen.

Montage van de dakpanplaten

Het monteren gebeurt van rechts naar links en van onder naar boven. Controleer als het dak haaks is. Meet de diagonalen van hoek tot hoek. Als deze verschillend zijn is het dak niet haaks. In dat geval moet de plaat zo gelegd worden dat de onderkant van de plaat de onderste dakrand volgt. Kleine afwijkingen kunnen opgevangen worden door de windveren en nokken. Het is aangeraden eerst een aantal panelen op het dak open te leggen zodat de onderzijde evenwijdig loopt met de dakrand. Bij bredere dakvlakken legt men de eerste plaat uit de hoek schuin naar rechts en laat men de andere aansluiten.

VLAKKE PLATEN EN HOEKEN

Vlakke platen van 1250 op 2000mm, evenals diverse hoeken op maat geplooid, zijn verkrijgbaar in dezelfde kleuren als de platen.

NOKPAN

De nokpan wordt rechtstreeks op de top van de golf vastgeschroefd met zelfborende schroeven. Onder de nokpan wordt eventueel een waterafsluitend dichtingsprofiel aangebracht.

Bij Permipan moet men de dampdichtheid van de nok goed verzorgen teneinde condens te vermijden. Daartoe plaatst men een ondernok en wordt de opening tussen de panelen met isolatie opgevuld.