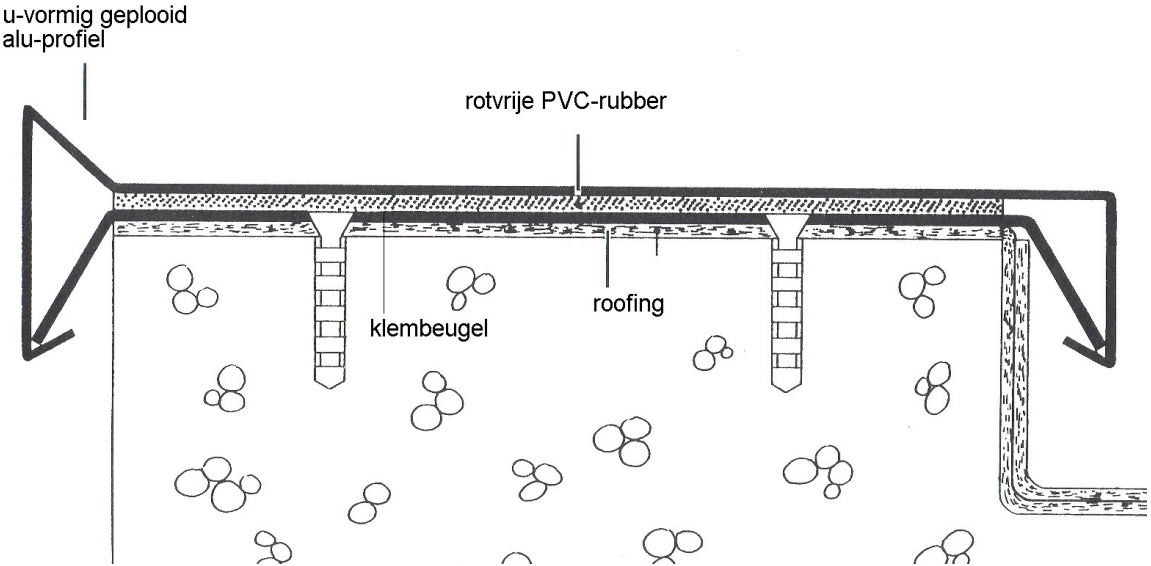


**TECHNISCHE TEKENING MUURKAP VERHOOGD MODEL pag.1/2**



## **TECHNISCHE BESCHRIJVING MUURKAP VERHOOGD MODEL pag.2/2**

De muurafdekplaat wordt geplooid uit aluminiumplaten van 1,5 of 2 of 3 mm dikte, naargelang gespecificeerd op de offerte, een legering van Alcan – Al Mg1 kwaliteit J57S ½ HARD. Deze is voorzien van een PVC-film ter bescherming tijdens de plooiwerken.

De platen worden geklikt op bijhorende brute, niet-geribde klembeugels in aluminium, dragend over de volledige breedte van de muur. De beugels hebben een dikte van 3 mm en zijn voorzien van 4 sleufgaten die een mooie uitlijning toelaten. De 2 stroken PVC-schuimrubber, op de beugels vastgekleefd, isoleren de muurafdekkap van de klembeugel. Hierdoor ontstaat een ruimte tussen klembeugel en muurafdekplaat die ventilatie toelaat. De vasthechting in de ondergrond gebeurt om +/- de meter (afhankelijk van de modulatie) met aangepaste roestvrije schroeven en nylon pluggen.

De muurafdekplaten hebben een maximum lengte van 3 meter. Verder hebben zij een verhoogde voorzijde van 60 mm of meer. De achterzijde bedraagt minimum 50 mm.

De breedte van de muurafdekkap is gelijk aan de afgewerkte muurdikte vermeerderd met 60 mm. De verticale zijden zijn afgewerkt met een waterafdrup van 13 mm. De muurafdekplaat wordt onder helling naar dakzijde geplaatst.

Bij plaatsing wordt een uitzettingsvoeg van 5 mm tussen de lengten gelaten. Onder die voeg wordt steeds een klembeugel geplaatst. Er worden op maat gemaakte voegstukken van 100 mm breedte over de voegen geklipst. (of onder de voegen naargelang de keuze van de architect) Onder deze voegstukken worden 2 streepjes silicone aangebracht. Dit geheel waarborgt een perfecte waterdichtheid.

De hoek-, eind-, en T-stukken worden steeds uit één stuk gemaakt en met argon dichtgelast. Onder de hoekstukken wordt altijd een halve klembeugel geplaatst teneinde het opwaaien te beletten.

De bovenzijde van de muur moet effen, vol en vlak zijn om een goede verankering van de klembeugels te kunnen garanderen. De eventuele voorbereiding om dit resultaat te bekomen, is ten laste van de hoofdaannemer.

Vooraleer de werken aan te vangen maken wij een juiste opmeting ter plaatse op een volledig afgewerkte mur. De bovenzijde van de muur moet een goede verankering van de klembeugels toelaten.

Alles wordt in onze magazijnen vervaardigd en door ons eigen geschoold personeel geplaatst.

Op aanvraag wordt een staal ter goedkeuring voorgelegd aan de leidinggevende architect en/of bestuur.