

Lichtstraat met of zonder geïsoleerde opstanden

Aanbrengen van de afdichting

- De dakafdichting van het vlak 50 à 100 mm omhoog brengen.
- Afzonderlijke stroken voor de opstanden aanbrengen tot aan de binnenkant bovenop de opstand en vol kleven.
- Vernagelen met nagels met brede kop om de 200 mm bij hout, respectievelijk mechanische bevestiging of vol kleven bovenop de opstand.
- Hierop de constructie van de lichtstraat aanbrengen. Speciale aandacht is nodig voor de detaillering van deze constructie om waterinfiltratie ter hoogte van de aansluiting aan de opstand te voorkomen, voornamelijk aan de zijwanden van de lichtstraat.
- De afzonderlijke stroken voor de opstanden 100 mm plat in het dakvlak doortrekken.
- Alle hoeken afwerken met speciaal gesneden vormstukken of prefabvormstukken. De richtlijnen van de fabrikant nauwkeurig naleven.
- Bij buitenhoeken de hoek zelf dubbel uitbekleden. Elk van beide vormstukken zal tussen 15 en 25 mm door het hoekpunt gaan. Deze maten nauwkeurig in acht nemen.
- Aan de opwaartse kant van de lichtstraat mogen zo weinig mogelijk overlappen tussen twee membranen voorkomen. Afzonderlijke stroken dakafdichting in de langsrichting voorzien, ver genoeg in het dakvlak doorgetrokken, zodat de overlap met de volgende rij buiten de zone van plasmovorming tegen de lichtstraat aan komt.

Renovatie op een bestaande bitumineuze afdichting

Bijkomende tekst:

De losse delen van de bestaande bitumineuze afdichting verwijderen.

Bij plaatselijke herstelling de ontstane holte vullen met nieuwe bitumineuze stroken.

Kleven opkanten

- De ondergrond vooraf zorgvuldig reinigen met verdunner (metaal en kunststof).
- De dakafdichting aan de opstanden bevestigen met aangepaste contactlijm door tweezijdige verlijming of met aangepaste hechtprimer (zelfklevende baan).
- De nodige ontluchtingstijd in acht nemen.
- De strook tegen de opstand met een handrol aandrukken om een goede hechting te bekomen.
- Bij opstanden hoger dan 250 mm bovenaan een bijkomende mechanische bevestiging voorzien en de opstand bij voorkeur uitwerken met afzonderlijke stroken uit dezelfde dakafdichting.

