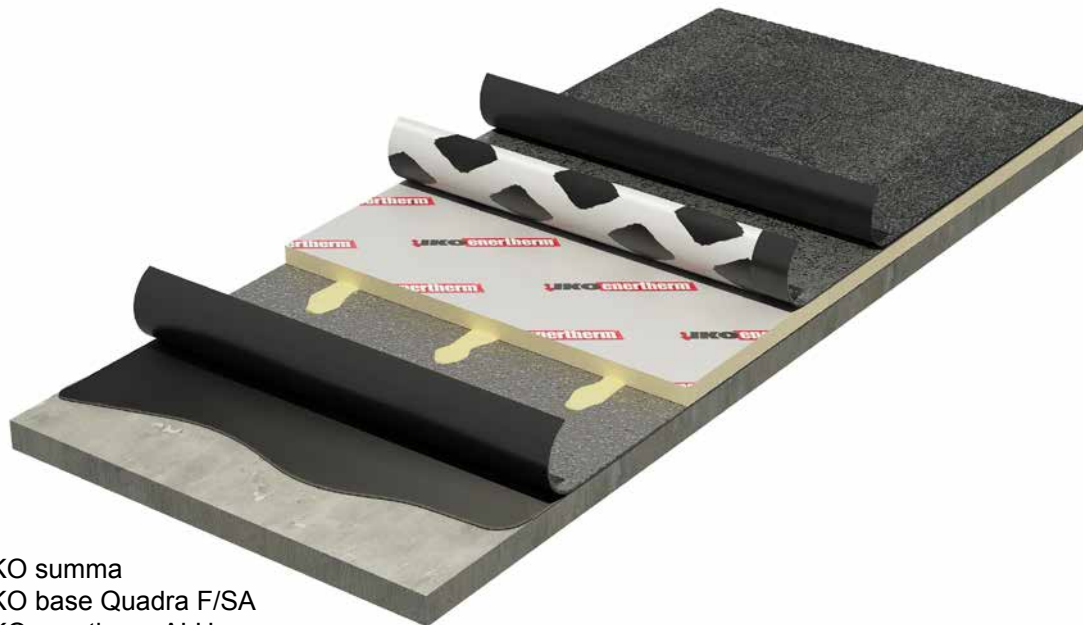


VERWERKINGSRICHTLIJNEN

IKO SUMMA



- IKO summa
- IKO base Quadra F/SA
- IKO enertherm ALU
- IKO shield ALU 3 T/F
- Beton + IKO pro Quickprimer of IKO pro Eco primer

1. Transport en opslag

- De rollen dienen steeds rechtopstaand gestockeerd te worden, ook tijdens de verwerking op het dak.
- Het is geadviseerd om de toplaag en de eventuele zelfklevende onderlaag simultaan te plaatsen, zeker bij koud weer.
- Verzamel de verpakkingen en laat deze bij voorkeur ophalen door een recyclagebedrijf.



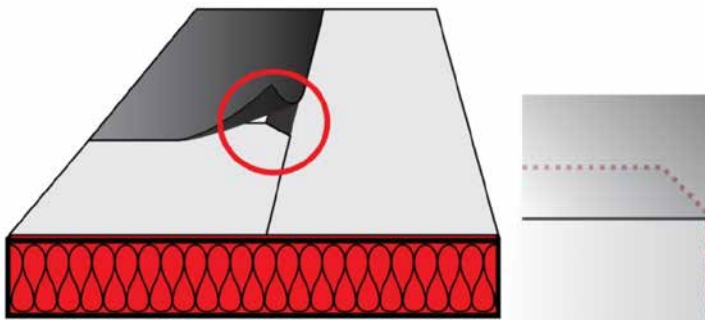
2. Verwerking

Om een kwalitatief tweelaags waterdichting systeem te garanderen wordt de IKO summa toplaag volvlakig gevlamlast aangebracht. Enkel zo zal de toplaag en de onderlaag één geheel vormen met een uitstekende waterdichting en windweerstand tot gevolg.

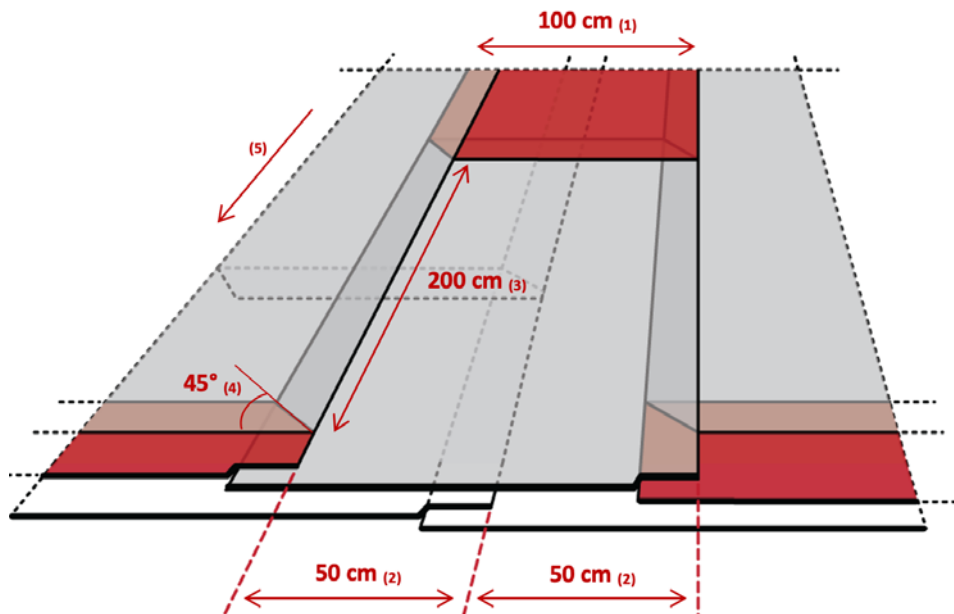


2.1. Algemene richtlijn

- De ondergrond dient egaal, droog, zuiver, vet- en stofvrij te zijn.
- Om een goede gelaste naadverbinding te bekomen dient er aan de overlapping steeds een bitumenrups van ≥ 5 mm uit te vloeien.
- Wikkels van de rol verwijderen voor de plaatsing.
- De toplaag steeds in dezelfde richting plaatsen als de onderlaag.
- T-naden aan kopse overlappen worden vermeden door het wegsnijden van de hoek.

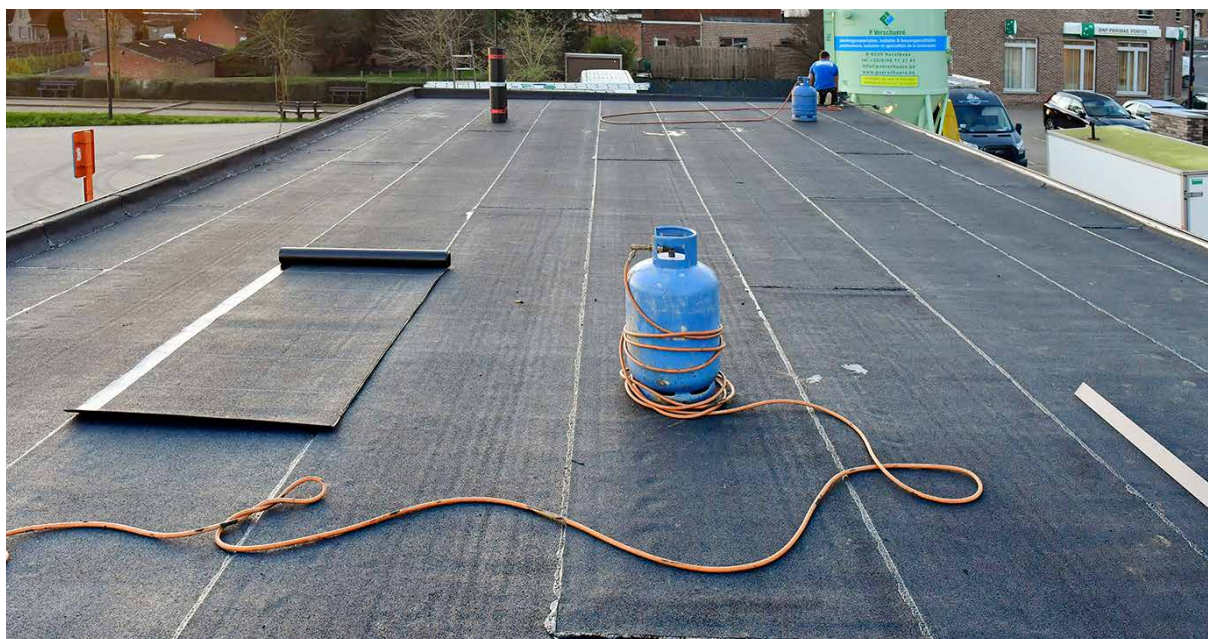


- De toplaag wordt geplaatst volgens halfsteens verband met een minimale afstand tussen de dwarse overlappings van 2 meter.
- Vermijdt tegennaden ter hoogte van de dwarse en langse overlappings om waterstagnatie te beperken.
- Positioneer de toplaag steeds geschrant ten opzichte van de onderlaag. Zowel in de langse als in de dwarse richting. De overlapping van de toplaag verspringt bij voorkeur een halve baanbreedte ten opzichte van de overlapping in de onderlaag. Op die manier realiseert u het beste waterdichte resultaat.



- 1 - Rolbreedte waterdichting
- 2 - Geschranke positionering toplaag t.o.v. onderlaag (halve breedte)
- 3 - Minimale afstand tussen kopse overlappingsen
- 4 - Afschuining hoek tegen capillariteit
- 5 - Geadviseerde afwateringsrichting voor dit legpatroon (zonder tegennaad in de overlapping)





2.2. Gevlamlaste toplaag

- De rollen worden geplaatst in de zin van de afwatering in halfsteens verband.
- Het membraan wordt, met een overlapping van 8 cm in de langsrichting en 15 cm in de dwarsrichting gelast op de ondergrond. Alle details worden uitgevoerd conform de Technische Voorlichting nr. 215 en 244 van het WTCB.
- De zachte vlam van de asfaltbrander zal tijdens het lassen ongeveer 1/3 op de rol zelf en ongeveer 2/3 op de ondergrond worden gericht, zodanig dat er vóór de rol steeds een bitumenrups aanwezig is.
- In geval van een éénlaagse waterdichting dient men de naadverbindingen zorgvuldig uit te voeren en extra te controleren.
- De gootzones en alle details, randafwerkingen, uitzettingsvoegen, tapbuizen, koepelopstanden, afvoeren e.d. moeten steeds tweelaags uitgevoerd worden.
- Tevens worden de opstanden voorzien van een tweelaagse waterdichting door middel van verticale randstroken van 1 meter breed. De afdichting ter hoogte van de opkant wordt geschrinkt geplaatst ten opzichte van de afdichting in het dakvlak. De onderlaag wordt bevestigd met de methode aangepast aan de voorhanden zijnde ondergrond maar voldoende windstabil volgens de eisen van windweerstand van de Technische Voorlichting nr 215 en 239 van het W.T.C.B.