



VERWERKINGSRICHTLIJNEN
DETAILLERING
KILGOOT PANNENDAK



VERWERKINGSRICHTLIJNEN DETAILLERING KILGOOT PANNENDAK

Algemeen

IKO enertherm isolatieplaten zijn hoogwaardige producten voor talrijke isolatieoplossingen. Om de thermische isolatieëigenschappen maximaal te laten renderen in de toepassing, moeten deze verwerkingsrichtlijnen gevolgd worden. Respecteer steeds de nationale richtlijnen en regelgeving met het oog op een correcte bouwtechnische uitvoering.

Voor ontwerp en uitvoeringsspecifieke voorschriften verwijzen wij naar de algemene verwerkingsrichtlijn sarking.

Uitvoering



1 Plaats een doorlopend dampscherm bovenop de keperstructuur.

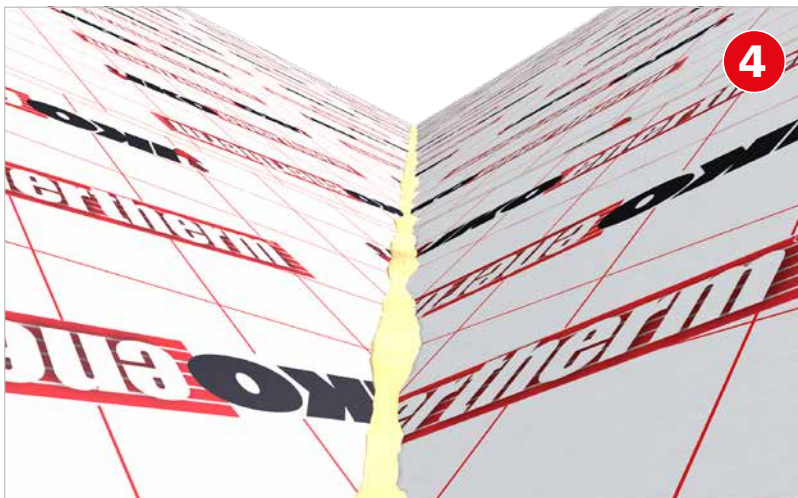


2 Plaats een voetbalk aan de onderzijde van de dakconstructie met een dikte die overeenkomt met de te voorziene isolatielaag.

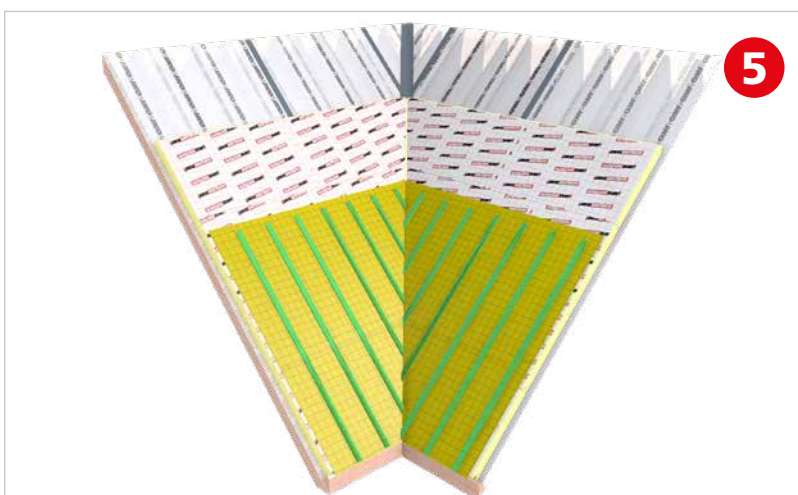


Plaats de eerste rij isolatieplaten aansluitend op de voetbalk met de tand naar boven en plaats vervolgens de overige platen aansluitend en geschrant naar boven toe.

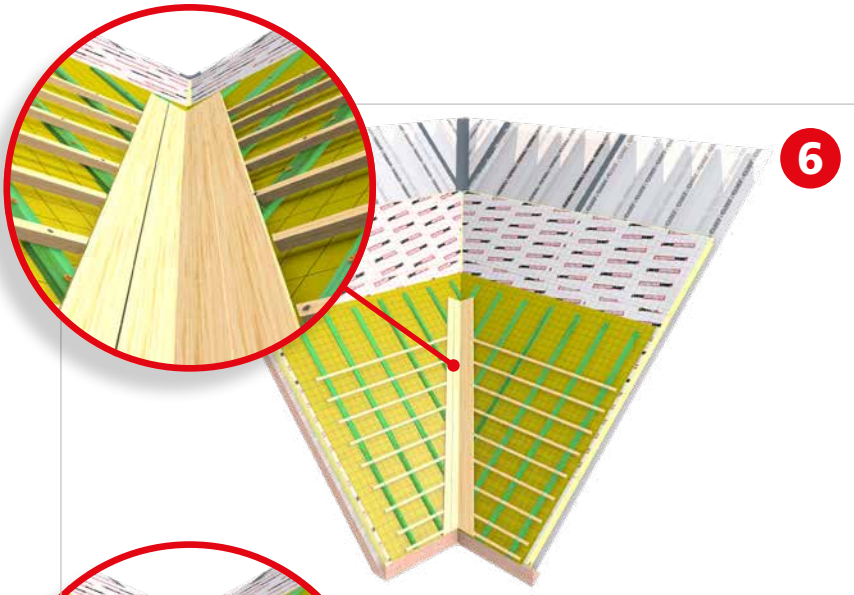
Ter hoogte van de kilgoot worden de isolatieplaten, met het oog op een passende aansluiting, op maat gezaagd conform de aanwezige dakhellingen.



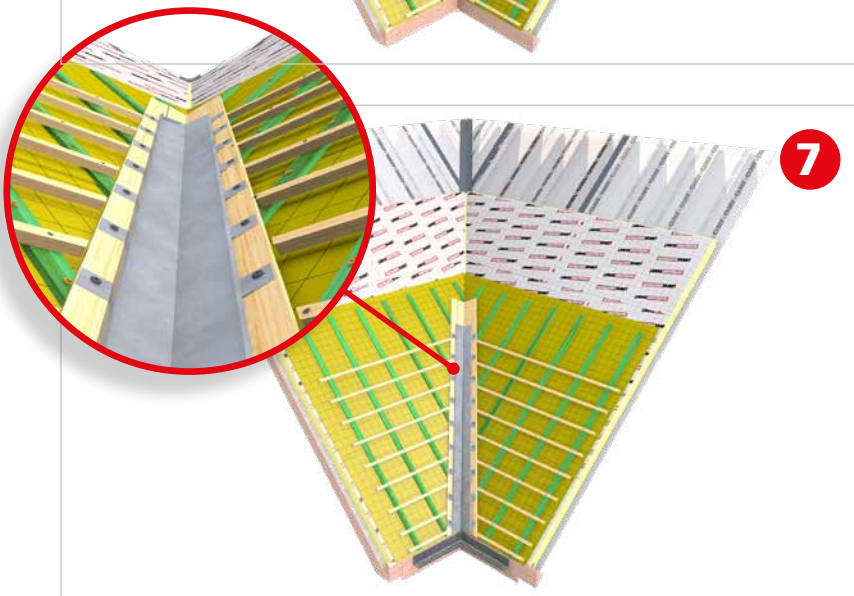
Dicht eventuele naden of kieren tussen de isolatieplaten af met een geschikt isolatieschuim.



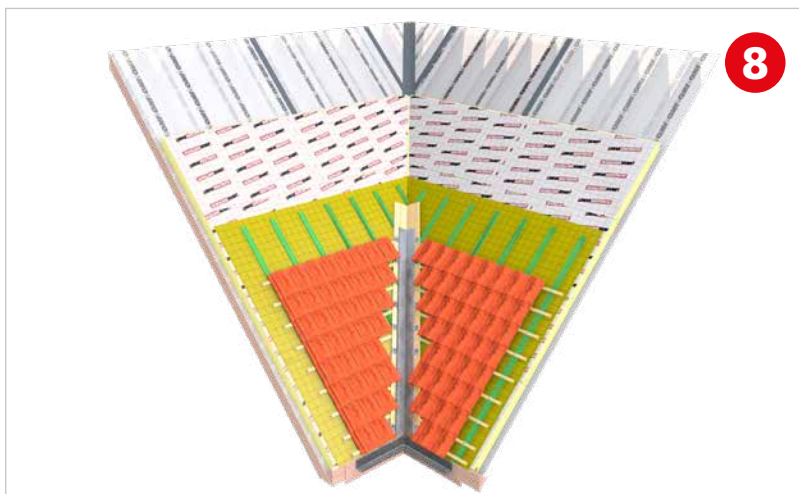
Plaats de IKO enertherm sarking isolatie en de onderdakfolie conform de verwerkingsvoorschriften. Ter hoogte van de kilgoot dient extra aandacht besteed te worden aan de overlapping tussen de onderdakfolies van beide dakvlakken: voorzie minstens 20 cm overlapping zodat de onderdakfolie dienst kan doen als noodafdichting. Plaats vervolgens de tengellatten met de daarvoor geëigende schroeven conform de verwerkingsvoorschriften.



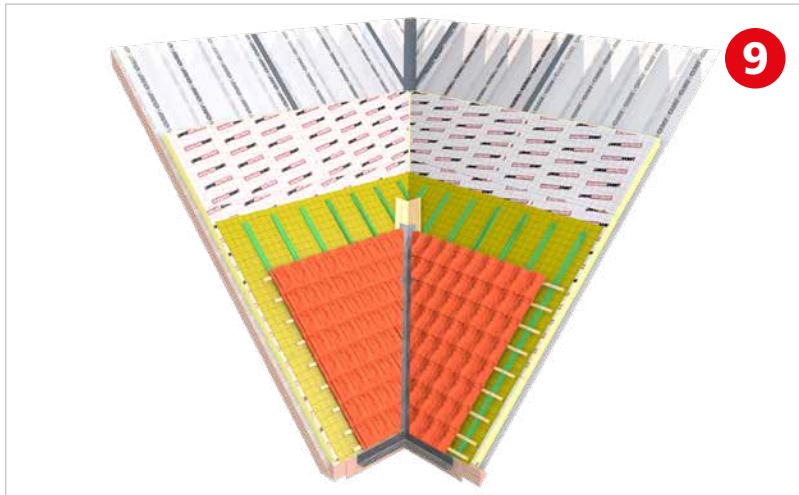
6 Bevestiging een bebording van ten minste 20cm aan weerszijde van de kilgoot bovenop de kepers. Deze breedte dient te worden afgestemd op de te plaatsen kilgoot. Zaag de panlatten in de juiste hoek aansluitend op de eerder geplaatste bebording. Bevestig de panlatten op de tengellatten met daarvoor geëigende bevestigigers.



7 Positioneer de kilgoot op de geplaatste bebording. Bevestig de kilgoot volgens de voorschriften van de fabrikant. Voorzie de nodige zijprofielen of randafwerking om opstuwing te vermijden. De nuttige breedte van het bekken dient minimaal 300mm te bedragen en wordt bepaald in functie van de helling en de oppervlakte van de aangrenzende dakvlakken.



8 Plaats de dakpannen op de panlatten.



Zaag de pannen aan de kilgoot evenwijdig met de kilgootlijn en bedek de kilgoot met minstens 80 mm dakbedekking aan weerszijden. Om afstroming van hemelwater langs de bovenrand van de kilgootpannen te voorkomen dient de bovenhoek afgeschuind te worden. Bevestiging van de dakbedekking volgens voorschriften van de fabrikant.