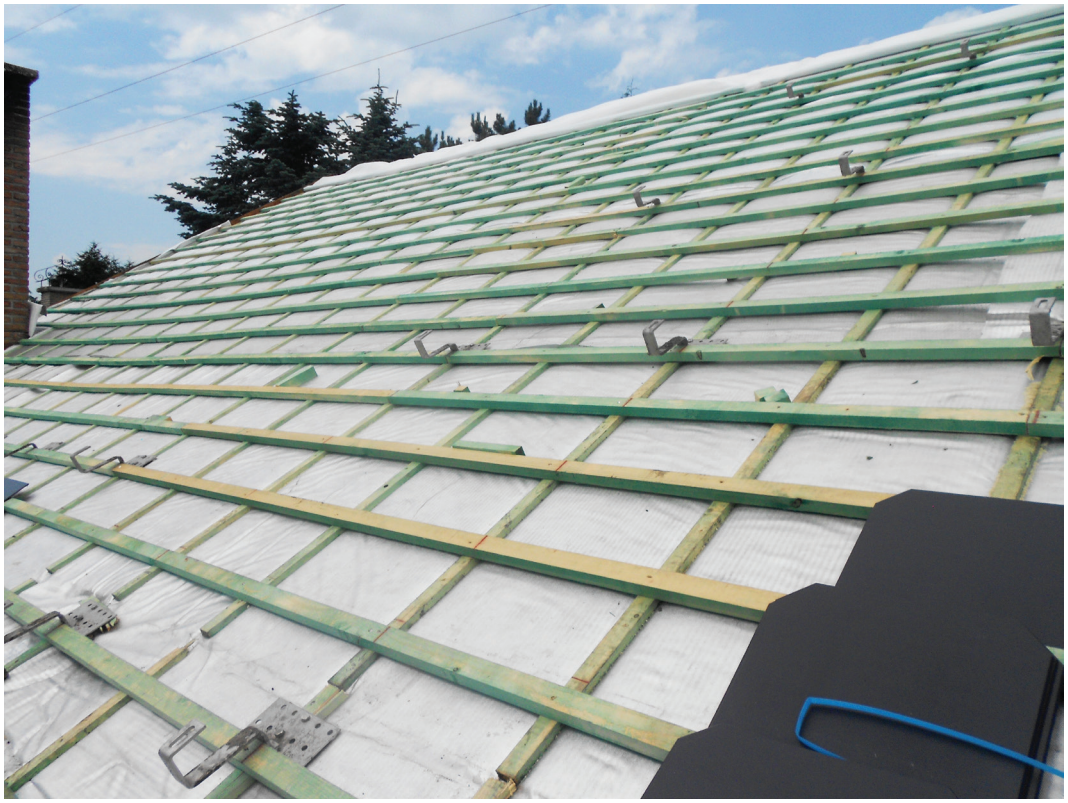
Aluthermo®

PLAATSINGSTECHNIEK - ROOFREFLEX®



ALUthermo®

EFFICIËNT. DUN. EENVOUDIG TE PLAATSEN.

CE

CERTIFIED EN 16012 CERTIFIED

MADE IN BELGIUM

10 YEARS WARRANTY 10 YEARS

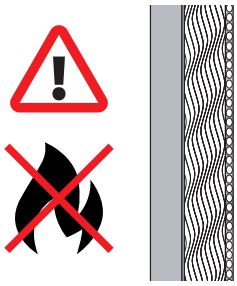
ECO-RESPONSIBLE

ALGEMEEN

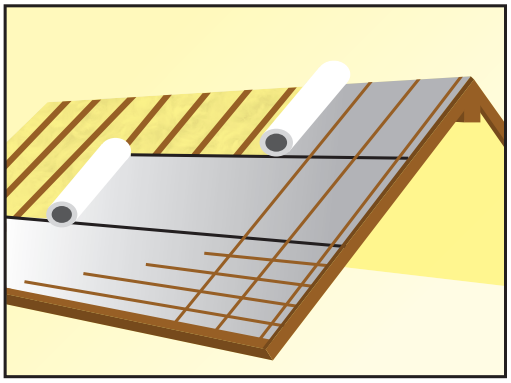
Het onderdak Roofreflex® wordt geplaatst volgens de voorschriften van de fabrikant en de nationale relevante voorschriften, die van toepassing zijn op dit gebied. Tijdens de plaatsing worden alle noodzakelijke maatregelen getroffen om het regenwater van de externe ruwbouw af te leiden. De ondernemer zal alle beschermingsmaatregels treffen om te vermijden dat het onderdak beschadigd wordt.

BESCHERMING TEGEN BRAND

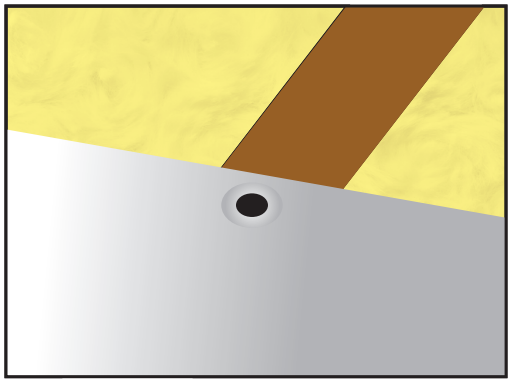
Stel Aluthermo Roofreflex® nooit bloot aan een intense warmtebron (lassen, vlammen, vonken ...). Schoorsteenmantel: laat Aluthermo Roofreflex® nooit in contact komen met een schoorsteen. Houd een minimale afstand van 20 cm aan voor het scherm in de buurt van schoorsteenkanalen en in het algemeen in de buurt van een warmtebron. Bij laswerkzaamheden moet u Aluthermo Roofreflex® verwijderen, zelfs als een vlamscherm aanwezig is. U moet er ook altijd op letten dat het niet wordt blootgesteld aan spattende brandende deeltjes of vonken.



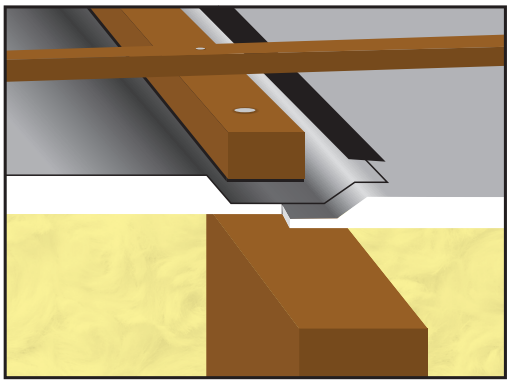
PLAATSINGSTECHNIEK



De Roofreflex® is samengesteld uit een zilverkleurig reflecterend membraan en een witte polyesterwat. De reflecterende membraan is altijd naar de buitenzijde gedraaid, terwijl de polyesterwat naar de binnenzijde van het gebouw is gekeerd. De Roofreflex® heeft een geïntegreerde zelfklevende overlapping.
De eerste baan wordt evenwijdig aan de onderkant van het dak uitgerold. De overlapping met de geïntegreerde zelfklevende band is daarbij altijd naar de onderkant gericht.

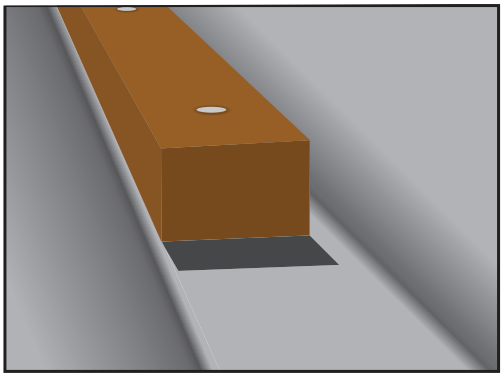


De voorlopige bevestiging gebeurt op ca. 3 cm van de bovenrand van de overlapping met behulp van grootkoppige spijkers. Later wordt de membraan met de contralat gefixeerd.



VERTICALE VERBINDING

De verticale verbinding tussen twee banden Roofreflex® kan op volgende manier gemaakt worden: om een overlapping te realiseren, wordt de polyesterwat van de band die voor de overlapping dient, losgemaakt van de reflecterende membraan en ongeveer 20 cm korter gemaakt over de hele breedte van de Roofreflex® met behulp van de Aluthermo® schaar, waarbij men er voor moet zorgen dat de reflecterende membraan niet wordt beschadigd. Vervolgens stoot de Roofreflex® aan tegen de eerste baan in het midden van de keper. De overlapping die u net heeft voltooid, wordt omgeslagen. Voor het afdichten van deze overlapping met de DAFA® UV TAPE ZWART, en om elke trekbeweging op de plakker te voorkomen, wordt de contralat aangebracht.

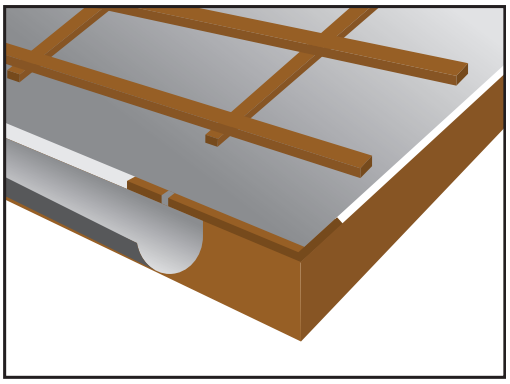


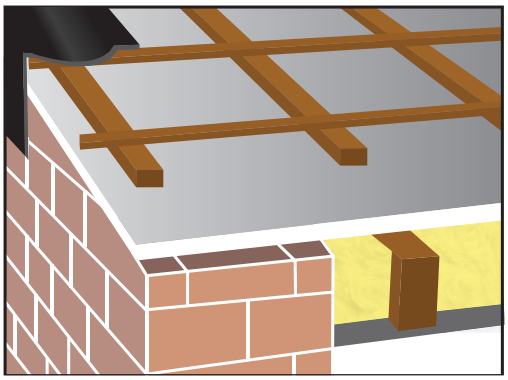
DAFA NAGELDICHTBAND

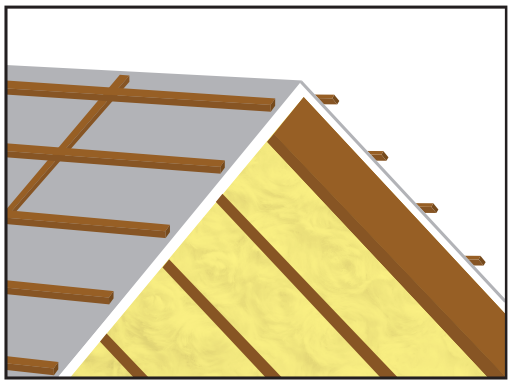
De tengellatten moeten minimaal 4 cm dik zijn. Voor het aanbrengen moet u tussen de tengellat en Aluthermo Roofreflex® het nagelafdichtingstape DAFA (of gelijkaardig) aanbrengen.

AAN DE DAKGOOT

Ter hoogte van de dakgoot, zal de overlapping met de zelfklevende band het afwateringssysteem bedekken en daar met kleefband worden vastgezet. Wees voorzichtig om waterzakken of tegenhelling te voorkomen. De tweede baan Roofreflex® wordt vervolgens parallel aan de eerste uitgerold. De polyesterwat van elke baan Roofreflex® moet steets perfect aansluiten. De overlapping in lengterichting wordt vervolgens met behulp van de geïntegreerde kleefband vastgekleefd.





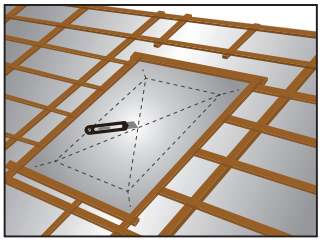


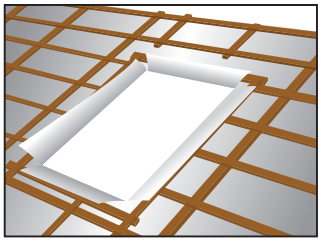
AANSLUITING BIJ DE PUNTGEVEL

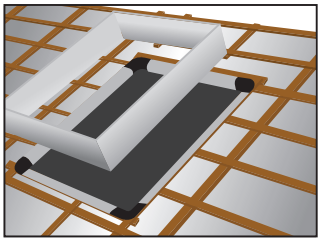
De Roofreflex® stopt loodrecht boven de buitenkant van de puntgevel.

AANSLUITING BIJ DE NOK

Bij de nok moet de Roofreflex® de twee hellingen bedekken. Om een dichte overlapping met de Roofreflex® baan op de andere kant te realiseren, wordt de polyesterwat over de gehele lengte losgemaakt en minstens 10 cm korter gemaakt. De overlapping die u net heeft voltooid, wordt omgeslagen op de andere Roofreflex® baan en vastgekleefd met de DAFA® UV TAPE ZWART.







AANSLUITING BIJ DE DAKRAMEN

Neem de aanbevelingen van de fabrikant van het raam in acht. Teken de plaatsing van het raam op de Roofreflex® en snij de Roofreflex® langs twee diagonalen. Maak de polyesterwat los en vouw het membraan om. Plaats het raam. De wat zal afgesneden worden bij het vormen van het raam. Vouw het membraan over het houten kozijn. Tot 5 cm van de bovenrand van het kozijn omhoog brengen. Het overtollige materiaal wegsnijden. Plak de randen en de hoeken met behulp van DAFA® UV TAPE ZWART.

AANSLUITING BIJ DE LUCHTKOKERS

De membraan wordt afgesneden met een diameter die ietsje kleiner is dan de diameter van de luchtkoker. De aansluiting wordt waterdicht gemaakt door gebruik te maken van DAFA® KRAAG VOOR DAKONDERLAGEN.

AANSLUITING BIJ DE KIELGOTEN

De Roofreflex® baan wordt langs de kielgoot uitgerold en langs de rand met behulp van grootkoppige spijkers vastgezet. Vervolgens worden de horizontale banen geplaatst. De polyesterwat van deze banen moet op voldoende afstand worden losgemaakt en korter gemaakt worden om een overlapping te realiseren die de Roofreflex® baan langs de kielgoot met minstens 10 cm overlapt. De overlapping wordt met de DAFA® UV TAPE ZWART afgedicht.

Aluthermo - Kwaliteit gegarandeerd

MADE IN BELGIUM

10 YEARS WARRANTY 10 YEARS

ECO-RESPONSIBLE

ALUthermo®

EFFICIËNT. DUN. EENVOUDIG TE PLAATSEN.

ALUTHERMO S.A.
Steinkelt, Galhausen 23
4780 ST. VITH
BELGIË

Tel. : +32(0)80 77 10 28
Fax : +32(0)80 54 90 29
info@aluthermo.be

www.**aluthermo**.com