

TREK, PLAK & KLAAR

DAK VERNIEUWEN MET ZELFKLEVENDE DAKROL

Dit tuinhuis was heel dringend aan een nieuw dak toe. De shingles waarmee het destijds afgewerkt was, hebben namelijk hun beste tijd gehad en zijn danig verweerd. Deze weghalen en een nieuwe laag shingles leggen, lijkt dan misschien de meest logische manier van renoveren,



maar het kan ook heel wat gemakkelijker wanneer je voor de nieuwe dakbedekking met een zelfklevende roofing aan de slag gaat. Daarvoor heb je geen brander, koudlijm of warme bitumen nodig ... je kan er meteen heel eenvoudig en (brand)veilig mee aan de slag.



Voorbereiding

Eens de shingles verwijderd zijn, is het mogelijk dat je op het dak van dit tuinhuis eerst nog een nieuw 'onderdak' moet aanbrengen. Niet dat de schroten waarmee het dak destijds toegelegd werd, niet meer in goede staat zijn, maar op die ondergrond moet je straks een primer aanbrengen. En op deze bestaande ondergrond riskeer je dat die op heel wat plaatsen tussen de naden van de schroten druppelt. Daarom leggen we hier eerst een nieuw 'onderdak' in dunne triplex boven op de schroten.

1 Om deze houten ondergrond met een waterdichte laag zelfklevende roofing te kunnen afwerken, moet je het oppervlak dus eerst instrijken met een geschikte SBS-dakprimer. Gebruik daarvoor een brede blokborstel. Deze primer is een must voor een degelijke hechting van de zelfklevende roofing.

Eerste strook roofing

Zodra die primer handdroog is, kan je de zelfklevende roofing aanbrengen. Deze rollen zijn 1 m breed en 5 m lang, dus begin je met een strook op de lengtemaat

van het dak (+ ongeveer 10 cm extra) te snijden.

2 Op een schuin dak als dit begin je aan de onderkant van het dak. Daar laat je de eerste strook roofing weer afhangen langs de dakrand en je zet die daar vast met een halfronde spijkerlat. Daarbij laat je de strook aan beide kanten van het dak het best 2 cm uitsteken.

3 Snij het uitstekende eindje roofing net zo breed als het spijkerlatje los, plooi het terug en kleef het vast.

4 Maak nu ook de beschermfolie van de roofing vanaf het houten

bevestigingslatje al een beetje los en trek de roofing over de spijkerlat naar boven.

Zorg ervoor dat de roofing over mooi aansluit, voor je die definitief vastdrukt. Want zodra de lijm hecht, is die nog moeilijk te corrigeren.

Trek daarna ook de rest van de beschermfolie aan de onderkant van de eerste strook roofing los en kleef die mooi strak op de ondergrond vast.

5 Het best rol je die overal nog eens stevig aan met een nadenroller. Zeker aan de randen is dat van belang.



Onder- en toplaag

Op nieuwe ondergronden (nieuwbouw en grondige renovaties) moet je zowel een onderlaag als een toplaag roofing aanbrengen. Wanneer je bij renovatie boven op een bestaande dakbedekking kan werken, dan dient die eigenlijk als onderlaag en hoeft je enkel nog een nieuwe toplaag aan te brengen. De onder- en toplaag kan je gemakkelijk van elkaar onderscheiden, omdat de toplaag voorzien is van een groene of grijze leislag en de onderlaag niet.

Zowel de onder- als de toplaag zitten op rollen van 1 m breed en 5 m lang.

Wie dacht dat deze zelfklevende roofing enkel kon dienen voor op platte daken, heeft het mis, want je kan die ook op licht hellende daken van minimaal 2° (= helling van minimaal 3,5 cm per meter) leggen. Dit is dan ook een geschikte dakbedekking voor schuurtjes, bijgebouwen, aan- en uitbouwen van woningen en garages.

Let erop dat je daarbij steeds van binnen naar buiten werkt, zodat er tijdens het aanrollen geen lucht ingesloten wordt en er geen blazen ontstaan onder de laag roofing.

6 Waar de roofing iets te lang is, snij je die mooi gelijk met de dakrand af.

De volgende banen

7 Een volgende strook leg je nu met enkele vijzen of nageltjes voorlopig op zijn plaats vast. Dat betekent dat die de vorige strook net zoveel moet overlappen als de breedte van de kleefstrook

van die eerste strook.

8 Rol nu deze tweede strook over de hele lengte voor de helft terug en verwijder de beschermfolie van de kleefstrook.

9 Trek daarna ook de beschermfolie al gedeeltelijk los op de achterkant van deze nieuw te plaatsen strook roofing. Leg de roofing nu definitief terug op zijn plaats en druk de overlapping met de vorige strook goed aan met een nadenroller.

Daarna mogen de nageltjes of vijzen er weer uit, verwijder je de rest van de beschermfolie en strijk je zo ook de rest van de strook zelfklevende roofing definitief op de ondergrond vast.

Overlapping

10 Waar je niet met een volle strook kan werken omdat je dak meer dan 5 m meet of omdat je ook de reststukken optimaal wil benutten, moet je een voldoende grote overlap van 15 cm voorzien tussen 2 opeenvolgende stukken roofing. Let erop dat ook de kopse naden verspringen t.o.v. die van naast- en onderliggende banen. De hoek van de overlap snij je dan van tevoren schuin af, zodat de zijden van de driehoek maximaal 10 cm meten. Zo krijg je een plattere en nauwkeurigere aansluiting.

11 Breng over de hele overlap een elastische SBS-reparatiemastiek aan

12 en strijk die mooi egaal open met een plamuurmes.

13 Trek dan de beschermfolie van het overlappende stuk roofing en druk het in de kit aan.

14 Ga opnieuw over de naden met een nadenroller, tot er overal kit van tussen de naad uitkomt. Zo ben je zeker van een perfect waterdichte verbinding.

Nok

15 Waar je aan beide kanten tot aan de nok van het dak gekomen bent, rest je nog om die af te werken met een strook die net zo breed is dat die aan beide kanten de vorige laag roofing net zo ver als de breedte van de kleefstrook overlapt. Daarvoor moet je dan ook een strook van een 30-tal cm breed afsnijden. Leg die nok op dezelfde manier als daarnet dicht: opnieuw dus beschermfolie wgrekken, plakken en klaar.

16 Druk ook hier mooi aan voor een degelijk resultaat en snij de overtollige roofing langs de dakrand af.

Afwerking dakranden

De zijkanten van het dak werk je af met universele aluminium dakrandprofielen.

17 Teken die loodrecht af met behulp van je waterpas. Slijp de profielen dan op maat en verwijder eventuele bramen met een afbraamschijf op je haakse slijper of een vijl.

18 Vul de kitgoot in het profiel met een elastische SBS-reparatiemastiek voor een perfecte afdichting.

19 Zet het profiel dan op zijn plaats en bevestig het met roestvrij stalen schroeven van 40 mm. Schroef om de 40 cm vast, telkens 4 cm van het begin en het einde.

20 Een volgend profiel kan je perfect laten aansluiten met een verbindingsplaatje. □

Tip

Stockeer de zelfklevende dakrollen in het donker, droog en rechtopstaand gedurende 24 uur vóór de plaatsing in een verwarmde ruimte (20 à 25 °C).

