

Dakshingles 3-TAB

Algemene eigenschappen van dakshingles / bitumenleien

- Dakshingles zijn van nature waterdicht.
- Dakshingles zijn bestand tegen extreme weersomstandigheden zoals vorst en tropische hitte.
- Dakshingles kunnen in alle klimaten gebruikt worden.
- Door hun licht gewicht volstaat een lichtere dakconstructie dan bij dakbedekking van dakpannen.
- Een lichtere dakconstructie is goedkoper dan een zware dakconstructie.
- Dakshingles vereisen geen speciale en dure toebehoren.
- Dakshingles zijn bestand tegen fenomenen zoals roest, normale bewegingen en zettingen van het gebouw en sterke winden.
- Dankzij hun flexibiliteit staan zij ontwerpers toe hun creativiteit en verbeelding zonder beperkingen te gebruiken; de Dakshingles tonen hun voordelen op complexe daken waar een gemakkelijke verlegging en zeer lage verspillingpercentages van de dakshingles het ideale dakbedekkingsmateriaal maken.
- Dakshingles zijn beschikbaar in een grote verscheidenheid van kleuren en vormen, die bij elke bouwstijl en omgeving passen.
- Dakshingles absorberen in hoge mate het lawaai dat bij regen of hagel op een dak geproduceerd wordt.

Specifieke eigenschappen van 3-Tab Dakshingles

De 3-Tab Dakshingles zijn vervaardigd uit hoogwaardige grondstoffen met de modernste productietechnieken en voldoen aan de strengste kwaliteitsnormen. De economische 3-tab Dakshingles bestaan uit een glasvliesinlage met een speciaal bitumenmengsel. De karakteristieken en de prestaties overtreffen de eisen van de markt. Het is de meest gebruikte dakshingle en heeft een uitstekende prijs/kwaliteit-verhouding.

Lengte 1000 mm

Breedte 336 mm

Gewicht circa 9,6 kg/m²

Max. bedekking 3 m² per verpakking van 21 "vellen"



Dakshingles / bitumenleien monteren op tuinhuisjes en blokhutten

Het dakbeschoot moet glad, stevig, droog zijn en goed aan de kapconstructie bevestigd zijn. Voorbeelden van goed dakbeschoot zijn:

multiplex, OSB-plaat of massieve delen.

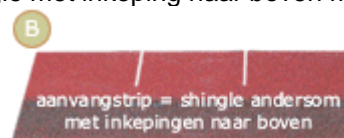
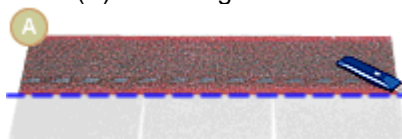
Bij hellingshoeken minder dan 15° adviseren wij om eerst een onderlaag van bitumen glasvlies, spijkerrol, dunne, goedkope laag dakleer o.i.d. aan te brengen op het dakbeschoot.

De shingles worden van onder naar boven gelegd. Aan de onderzijde begint men met een zogenaamde "aanvangsstrip". Laat de aanvangsstrip aan de onderzijde een paar cm over het dakbeschoot steken.

Een aanvangsstrip is:

ofwel (A) een dakshingle in de lengte doorgesneden ter hoogte van de inkepingen

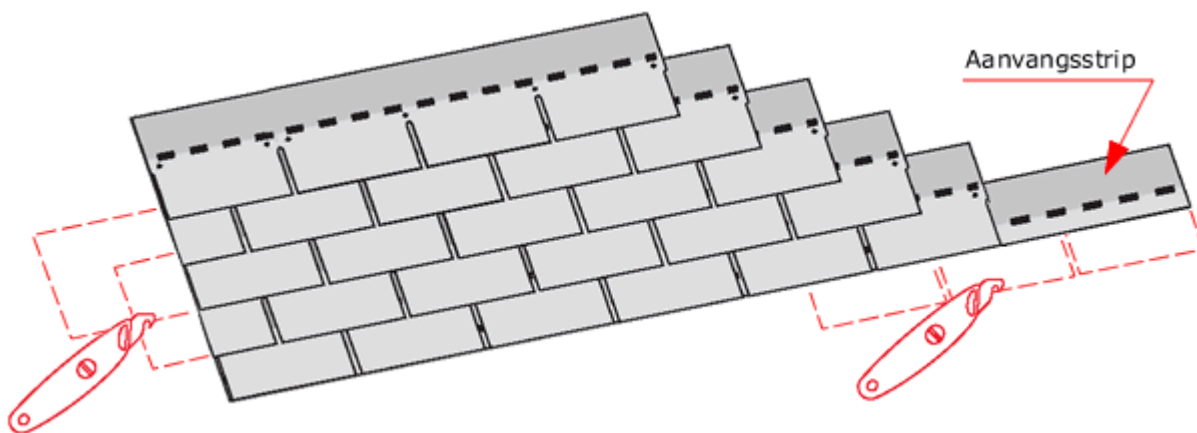
ofwel (B) een "omgekeerde dakshingle" (shingle met inkeping naar boven monteren)



Tips voor het monteren van dakshingles

- De bitumen dakshingles laten zich het beste snijden met een haakmes.
- Bij warm weer is het aan te raden om de bundels/verpakkingen dakshingles te buigen alvorens te openen. De dakshingles zullen dan beter van elkaar af gaan.
- Vermijdt tijdens zonnige, hete periodes op de zonnkant van het dak te lopen om beschadigingen door voetindrukken te voorkomen.
- Gebruik maatlijnen / krijtlijnen om de 3 of 4 rijen dakshingles voor een perfecte uitlijning.

Monteer de dakshingles in halfshingleverband, zoals aangegeven op onderstaande schets.



Spijker de dakshingles met asfaltnagels vast op de plaatsen zoals aangegeven op onderstaande schets.



De asfaltnagels goed recht spijkeren.



Kleefstrips aan onderzijde

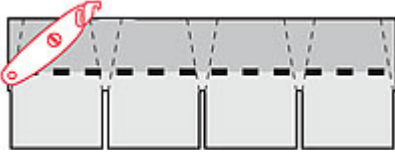
De dakshingles zijn aan de onderzijde voorzien van kleefstrips. Onder invloed van opwarming door zonlicht zullen de dakshingles door deze kleefstrips aan elkaar verlijmt worden tot één geheel.

Indien de dakshingles bij koud weer aangebracht worden verdient het aanbeveling om de dakshingles met behulp van bitumen-koud-lijm extra te verlijmen. Let erop dat deze bitumen-koud-lijm goed samenwerkt met de bitumen van de dakshingles.

De anti-kleef folie aan de achterzijde dient niet verwijderd te worden bij de verlegging. Zij heeft enkel een functie in de verpakking.

Afwerking van de nok

Snij met behulp van een haakmes losse dakshingles voor de afwerking van de nok. Spijker deze met asfaltnagels vast.



Hou rekening met de windrichting

Monteer de losse dakshingles zodanig dat er de minste kans aanwezig is dat regenwater door de wind onder de nok-shingles geblazen wordt. Plooi de dakshingles steeds per 2 om barsten en knikken te voorkomen. Bij koud weer is het raadzaam om de dakshingles aan de achterzijde enigszins te verwarmen voor het verbuigen.

