



De oplossing voor een geïsoleerde en waterdichte sporenkap

SlimFix® Spoor dakisolatieplaten zijn speciaal ontwikkeld voor het isoleren van sporenkappen. Dankzij de luchtdichte én waterkerende profielen is SlimFix® Spoor onverslaanbaar in kwaliteit en verwerkingsgemak.

De randafwerking bij alle types zorgt voor een gegarandeerde afwatering van het hellende dak, zonder aanvullende werkzaamheden. Een waterkerende folie is overbodig en langsnaden hoeven niet met pur afgedicht te worden. Een schuin dak isoleren met SlimFix® Spoor dakplaten is daarom uw beste garantie op een optimaal geïsoleerde sporenkap.

De voordelen op een rij

- Een luchtdichte en waterkerende aansluiting in 1 arbeidsgang.
- Eenvoudig en snel te monteren.
- Een afwatering zonder de noodzaak de langsnaden af te dichten of af te plakken.
- De waterdichte en afwaterende profielen worden op projectspecifiek lengte aangeleverd.
- Een harde, goed beloopbare, bovenzijde.
- Verwerkbaar met een kraan (HTZ dakplatenklem).
- Dunne en lichte dakisolatieplaten = meer verwerkingsgemak.
- Ongevoelig voor vocht en duurzaam.
- Voorzien van handige referentiestrepen voor een snelle bevestiging op de sporen.
- Uitstekende prijs/kwaliteit verhouding.

SlimFix® Spoor

Elementen voor sporenkappen

Productinformatie

Toepassingsgebied

Isolerende en waterkerende elementen voor toepassing op sporenkapconstructies van hellende daken van woningen en utiliteitsgebouwen t/m klimaatklasse 3, afgewerkt met pannen of andere schubvormige bedekking (sporen maximaal 650 mm h.o.h.). Kopsen zijden met rechte kanten.

Leveringsprogramma

Breedte: 1020 mm (werkende breedte).

Lengte: Standaard: 6000 mm

Op specificatie van 2000 t/m 7500 mm.

Randafwerking:

Langszijde voorbereid voor de toepassing van het luchtdichte en afwaterende SlimFix® Spoor EPDM profiel.

Productsamenstelling

Bovenplaat

Vochtbestendige houtspaanplaat, klasse P5 volgens NEN EN 312 en E1 volgens NEN EN 120, 3mm dik, oranje cachering met handige referentiestrepen.

Isolatiemateriaal

EPS^{HR}-SE volgens NEN EN 13163, met verhoogd isolerend vermogen.

Onderplaat

Als bovenplaat, echter voorzien van witte zichtzijde.

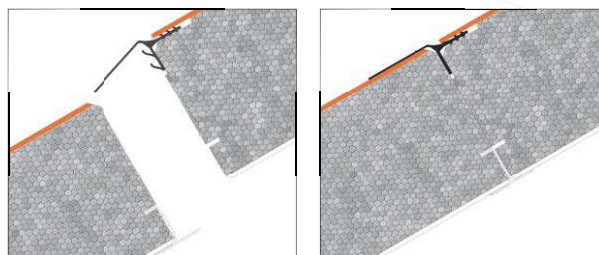
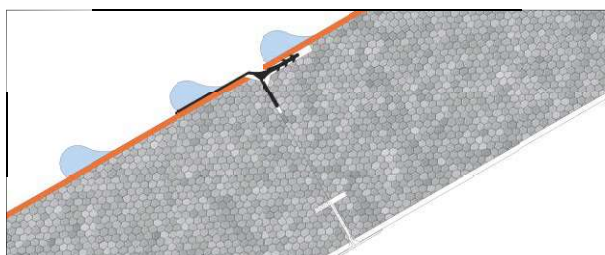
Hulpmaterialen

De dakelementen kunnen geleverd worden inclusief de benodigde hulpmaterialen, zoals schroefdraadnagels of schroeven. Op onze site en in onze prijslijst wordt exact aangegeven welke hoeveelheden en types u nodig heeft.

Luchtdichte en afwaterende SlimFix® Spoor EPDM profielen

Het SlimFix® Spoor EPDM profiel is speciaal ontwikkeld voor de toepassing bij SlimFix® Spoor. Het profiel wordt geplaatst in de langsnaden aan de panzijde. Zonder extra handelingen zorgt het voor een luchtdichte en afwaterende isolatieschil. Het profiel sluit de overgang tussen twee elementen naadloos af. Het afdekprofiel aan de binnenzijde doet hetzelfde. Het resultaat: Zowel aan de binnen- als de buitenzijde een perfecte luchtdichte aansluiting.

Gegarandeerde afwatering***



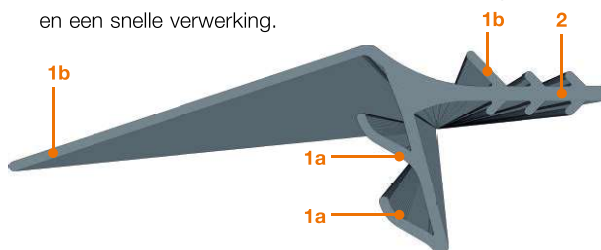
Luchtdichte en afwaterende afsluiting

R _c -klasse	Type	R _c waarde in m ² K/W*	Dikte element in mm	Gewicht in kg/m ²
2,5	SlimFix® Spoor 2.5	2,56	82	6,5
3,0	SlimFix® Spoor 3.0	3,09	98	7,0
3,5	SlimFix® Spoor 3.5	3,59	113	7,0
4,0	SlimFix® Spoor 4.0	4,16	130	7,5
4,5	SlimFix® Spoor 4.5	4,73	147	8,0
5,0	SlimFix® Spoor 5.0	5,23	162	8,5
5,5	SlimFix® Spoor 5.5	5,71	178	8,5
6,0	SlimFix® Spoor 6.0	6,21	193	9,0
6.3	SlimFix® Spoor 6.3	6,48	201	9,0
7,0	SlimFix® Spoor 7.0	7,05	218	9,0

* Conform NTA 8800 andere R_c-waarden op aanvraag leverbaar

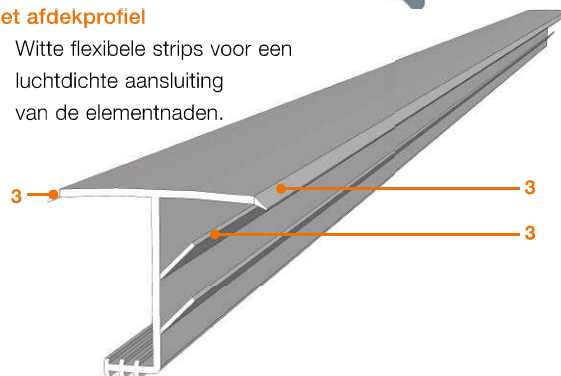
Het SlimFix® Spoor EPDM profiel

- 1 Flexibele strips voor een luchtdichte (1a + 1b) en waterdichte (1b) aansluiting van de elementnaden.
- 2 Weerhaken met zoekers voor een perfecte passing en een snelle verwerking.

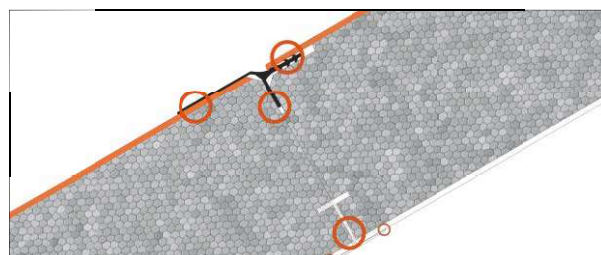


Het afdekprofiel

- 3 Witte flexibele strips voor een luchtdichte aansluiting van de elementnaden.



Automatisch luchtdicht

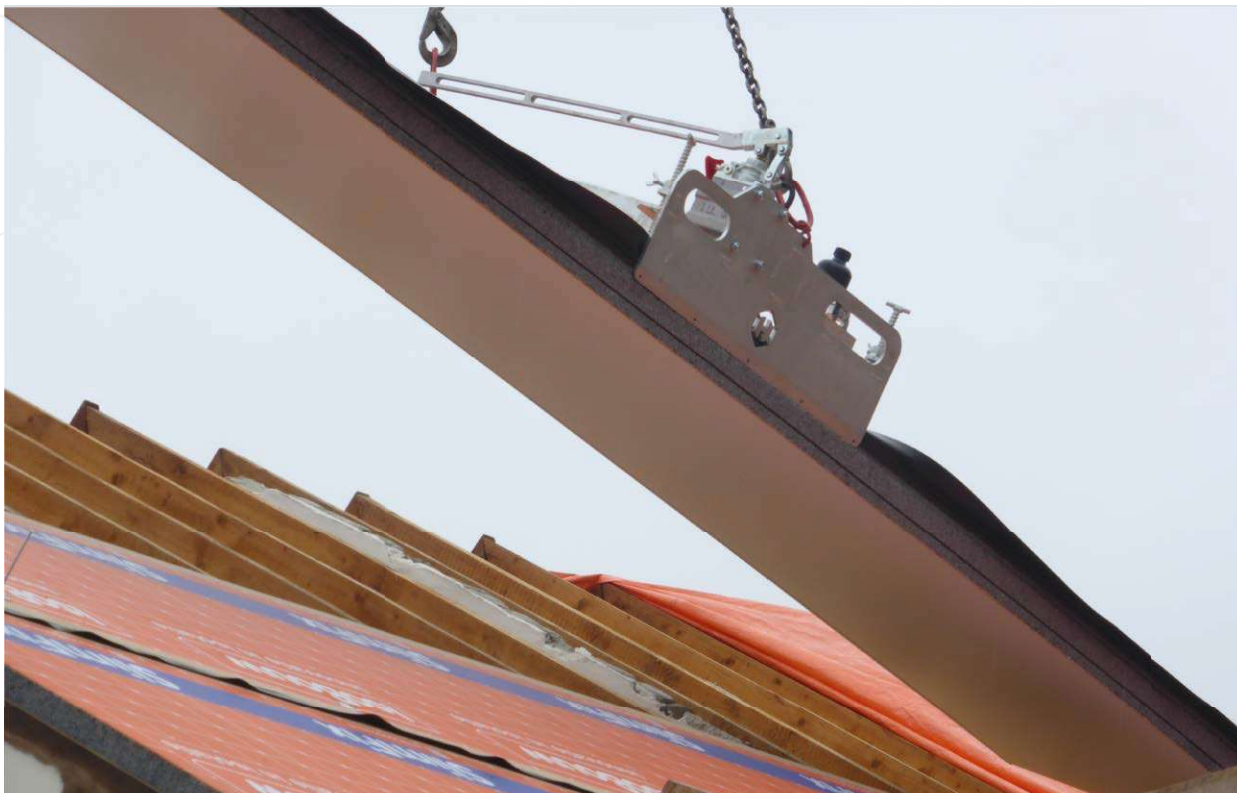


*** Bij een dakhelling $\geq 20^\circ$

Verwerking

Voorbeelden aansluitingen

Op onze site kunt u meerdere bouwdetails downloaden die zijn opgezet naar de huidige inzichten volgens het Bouwbesluit en gebaseerd op veel voorkomende dakconstructies.

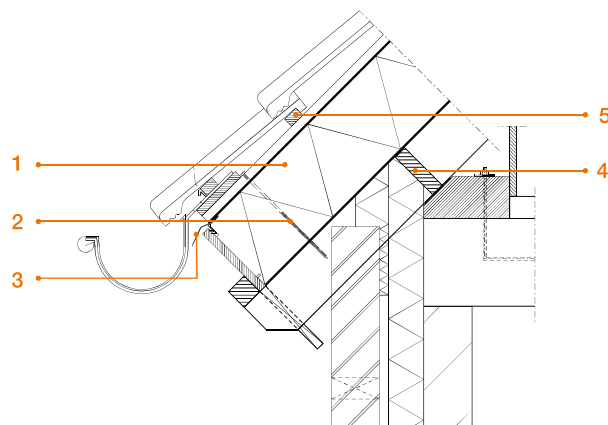


Te monteren met een HTZ dakplatenklem

Tips voor verwerking

SlimFix® Spoor is snel en eenvoudig verwerkbaar. Enkele aspecten zijn:

- De dakisolatieplaten kunnen handmatig getransporteerd worden.
- Het kunststof afdekprofiel en het SlimFort® Spoor profiel altijd vóór de montage aanbrengen.
- Het spoorelement bij handmatig transport omgekeerd (dus met de witte kant naar boven) over de sporen naar boven schuiven; daarna kantelen.
- Op de sporen een houten lat plaatsen als aanslag voor het eerste element en voor het opvangen van de afschuifkrachten.
- Na plaatsing van alle dakisolatieplaten, tegels plaatsen en beide fixeren met schroefdraadnagels of schroeven.



- 1 SlimFix® Spoor
- 2 Schroef
- 3 SlimFix® Spoor profiel

- 4 Spoor
- 5 Panlat