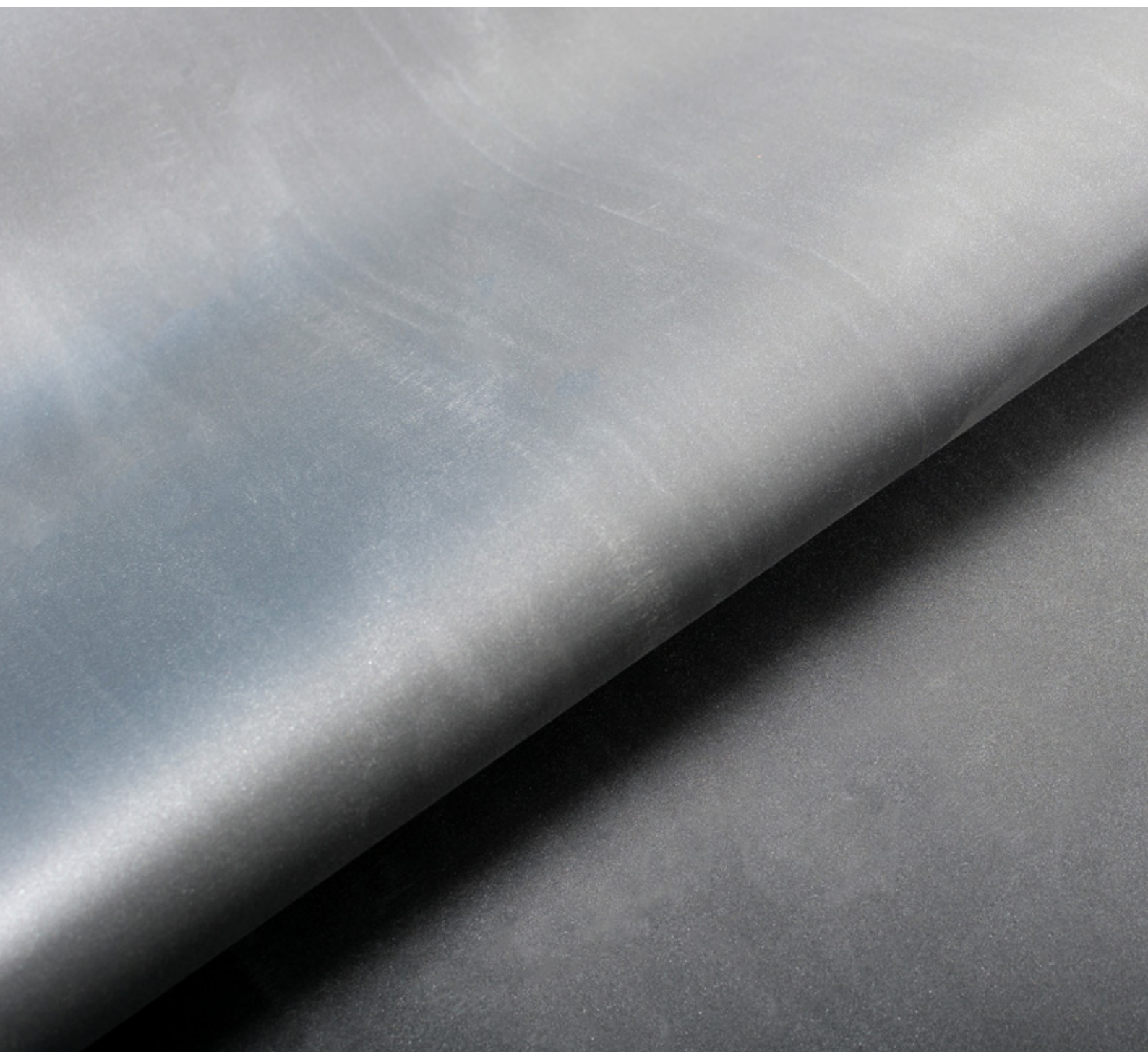


Aabo USA Style EPDM

Een maatpak voor het dakvlak.



Álles voor het dak.



“Een unieke elastische, flexibele, breed toepasbare en worteldoorgroeibestendige dakbedekking.”

Aabo USA Style EPDM

Uiterst flexibel op alle fronten.

Dat EPDM niet meer weg is te denken uit de hedendaagse dakenbranche is niet voor niks: het is letterlijk en figuurlijk één van de meest flexibele dakmaterialen die er bestaat. Het is gemakkelijk toepasbaar in zowel nieuwbouw als renovatie, kent een zeer lange levensduur en bovendien een gemakkelijke verwerking. Bovendien kan een EPDM-dak in veel gevallen op maat uit één stuk of op een aantal passende stukken worden aangeleverd waardoor er op een dak een minimum aan handelingen hoeft te worden uitgevoerd en de dakbedekking letterlijk en figuurlijk naadloos aansluit op het dak. EPDM vormt daarmee als het ware een maatpak voor uw dakvlak...

Aabo USA Style EPDM

Maak kennis met Aabo USA Style EPDM: een unieke elastische, flexibele, breed toepasbare en worteldoorgroeibestendige dakbedekking.

EPDM staat voor Ethyleen Propyleen Dieen Monomeer en vormt een homogene eenlaags toepasbare dakhuid. Aabo USA Style EPDM is zeer geschikt voor zowel nieuwbouw alsook renovatie en/of gebouw-upgrading (zoals bij na-isolatie).

Aabo USA Style EPDM is een verzamelnaam van zorgvuldig door Aabo Trading geselecteerde hoogwaardige EPDM-folies met glad, licht betalkt of voorgewassen (prewashed) oppervlak. In ons assortiment hebben wij zowel ongewapende EPDM-folies alsook folies met een in de EPDM geïntegreerde centrale wapeningen of aan de onderzijde aangebrachte dikke geotextievlieszen.

Soorten Aabo USA Style EPDM

Ongewapende standaard zwarte EPDM 1,14mm
(op verzoek ook dikte 1,52 of 2,28mm)

Gewapende zwarte EPDM 1,14mm
(op verzoek ook dikte 1,52 of 2,28mm)

Ongewapende "Plyfleece standaard" EPDM met polyester rugcaching 2,54mm (=1,14mm EPDM + 1,4mm vlies)

Ongewapende "Plyfleece pretaped" EPDM met polyester rugcaching + FAST* overlaptape 2,54mm
(=1,14mm EPDM + 1,4mm vlies)

Deze is op speciaal verzoek ook leverbaar in dikten;
2,92mm(=1,52mm EPDM + 1,4mm vlies)
3,68mm(=2,28mm EPDM + 1,4mm vlies)

**Fabrieksmatig Aangebrachte Seam Tape*

Levensduur

Aabo USA Style EPDM is in vergelijking met andere soorten dakmaterialen in hoge mate UV- en vervuilingsbestendig en heeft als materiaal een levensduurverwachting van 50 jaar. Aabo USA Style EPDM is blijvend elastisch en heeft bij levering in de vorm van ongewapende EPDM een rek van royaal meer dan 400%. Dit alles geeft een zeer spectaculaire besparing op de te verwachten hoeveelheid toekomstige dakvernieuwingen.

Milieu en Groendaken

Aabo USA Style EPDM is ook zeer milieuvriendelijk omdat het materiaal geen stoffen uitlooft en niet bijdraagt aan globale opwarming, zure regen of smogvorming. Om die reden, en vanwege de hoge worteldoorgroeibestendigheid in vergelijking met andere dakbedekkingssoorten, is Aabo USA Style EPDM o.a. ook zeer geschikt onder groendaken.



“EPDM kan in het juiste producttype worden toegepast in alle gangbare dakconstructies.”

EPDM

Bijzondere eigenschappen

Universeel toepasbaar (P, F, L, N)

Aabo USA Style EPDM kan in het juiste producttype worden toegepast in alle gangbare dakconstructies.

Het is met de juiste kennis en in de juiste productuitvoeringen met de juiste accessoires geschikt voor (partieel en/of volledig) verlijmd dakconstructies, mechanisch bevestigde dakconstructies en losliggend geballaste dakconstructies waarbij áltijd een kimfixatie wordt geadviseerd.

- P = partieel gekleefd
- F = volledig gekleefd
- L = losliggend en geballast
- N = mechanisch bevestigd (geschroefd of genageld)

Uitzonderlijk lage gewichtsbelasting

In tegenstelling tot andere daksystemen geeft Aabo USA Style EPDM met haar lage gewicht per m2 een uiterst geringe gewichtsbelasting op het dak. 1mm soortelijke dikte weegt ca 1,25kg. (de meest voorkomende dikte 1,14mm weegt ca 1,4kg/m2). Dikte 1,52mm weegt 1,9kg/m2. Dikte 1,52mm weegt 2,3kg/m2.

Vuurbestendig en vuurvrij verwerkbaar

Aabo USA Style EPDM is vliegvuurbestendig (LSFR) voor platte en licht hellende daken en bovendien kan het product geheel conform NEN 6050 vuurvrij worden verwerkt waardoor risico's van brand tijdens de verwerking maximaal zijn uitgesloten.

Bestand tegen extreme temperaturen

Aabo USA Style EPDM functioneert uitstekend bij zowel extreme vorst als ook bij de hoogst gemeten buitentemperaturen.

Onderhoudsarm

Of het nu gaat om schade of vervuiling door de natuur, verstopping van afvoeren, detail- en naadcontrole, schade door vuurwerk of andere zaken: daken vergen altijd jaarlijks onderhoud. Aabo USA Style EPDM-folie is beslist onderhoudsarm.

Bouwfysica

Aabo USA Style EPDM is in hoge mate dampdicht. Dit vergt een daaraan aangepaste hoogwaardige damprem. Bij thermische upgradering (vaak met subsidie) dus bij het erbovenop aanbrengen van extra isolatie kan de Aabo USA Style EPDM in haar 2e leven vaak zeer nuttig dienst blijven doen als een uitstekende tussendamprem. Deze zorgt ervoor dat er geen of nauwelijks inwendige condensatie kan ontstaan in het nieuw erbovenop aangebrachte dakisolatiepakket. Het later wederom afdekken van die isolatie met wederom Aabo USA Style EPDM kan zonder bouwfysische risico's.



EPDM op maat gesneden

Een maatpak voor het dakvlak.

Een EPDM-dak kan in veel gevallen op maat uit één stuk of op een aantal passende stukken worden aangeleverd waardoor er op een dak een minimum aan handelingen hoeft te worden uitgevoerd en de dakbedekking letterlijk en figuurlijk naadloos aansluit op het dak. EPDM vormt daarmee als het ware een maatpak voor uw dakvlak...

Wij kunnen EPDM-folie op maat in verschillende gangbare breedtes op de door u gewenste lengte afsnijden. U kunt het op maat gesneden EPDM-membraan direct bij ons afhalen of indien gewenst door ons te laten bezorgen. Daarnaast hebben wij uiteraard ook alle gangbare hulpproducten op voorraad, zoals materiaal-eigen afvoeren en gereedschappen. Ook beschikken wij over een ruim assortiment aan lijmen, katten, flashings, wash-primers, overlaptapes, Kimbond- en Doublebond stroken als mede bevestigers waarmee een EPDM-dak op vrijwel elke ondergrond te realiseren is. Of het nu om nieuwbouw of renovatie gaat: voor elk dak hebben wij een geschikt EPDM maatpak.

EPDM

Lijmen, kitten en accessoires

Lijmen en kitten

Aabo USA Style EPDM kan met diverse lijmsoorten op uiteenlopende vlakke ondergronden verlijmd worden. De keuze voor de toe te passen lijm is afhankelijk van de soort ondergrond, de afwerking van de ondergrond de vlakheid, ongelijkmatigheid en stabiliteit van de ondergrond.

Wij voeren verschillende lijmsoorten om Aabo USA Style EPDM op ondergronden te verlijmen:

Aabo WebGlue 2-zijdige spuitcontactlijm in drukvaten 17kg

Aabo verdunde 2-zijdige Spraycontactlijm t.b.v. verwerking met compressor

Aabo TPO/EPDM 2-zijdige Contactlijm t.b.v. handmatig aanbrengen met kwast/borstel

Aabo All-Round volvlaks fleecebacklijm op PU basis (1 zijdig op ondergrond)

Voor het afdichten en afsealen van EPDM-overlappen voeren wij

Aabo ES 2010 EPDM overlapsealer

(3 continu lijmsporen diam. 8mm in minimaal 80mm brede overlapnaad)

Let op: Lijmen om Aabo USA Style EPDM op ondergronden te verlijmen zijn ongeschikt voor toepassing in overlopen!



Accessoires

Overlaptape; (ook in-seamtape of splicetape genoemd) tbv het maken van duurzame overlapverbindingen

Uncured flashing tape; tbv het inwerken van de meest uiteenlopende (vaak niet standaard) details

Overdektape; (ook coverstrip, overlaytape of batten-covertape genoemd) tbv extra afdekken van reeds met overlaptape gedichte kopoverlappen, T-naden, reparatie van overlap-lekken en afdekken mechanische bevestigingsrij (diam. max 40mm aan slaglijn door gewapende EPDM folie)

Wash/Primer tbv reinigen (ook talkvrij maken) alsmede activeren van hechtvlakken voor de hier genoemde accessoires

Hemelwaterafvoeren voorzien van EPDM-rozet voor optimale verbinding



Accessoires voor indirect mechanisch bevestigen

Ongewapende EPDM kan alleen indirect mechanisch bevestigd worden door middel van het verkleven van de ongewapende EPDM op vooraf d.m.v. mechanische bevestiging aangebrachte stroken EPDM in de kimzone en op hart op hart correct berekende stormvastheids-afstanden in de dakvlak-ondergrond. Hiervoor leveren wij de volgende accessoires:

-**Kimbond 15cm mechanische bevestigingsstrook** uit gewapende EPDM met 1 "FAST" pretape tbv KIM-fixatie

-**Doublebond 22cm mechanische bevestigingsstrook** uit gewapende EPDM met 2 "FAST" pretapes tbv dakvlak-fixatie

-**AaboFix mechanische bevestigingsmiddelen** met volgplaatjes en/of tules



Gereedschap

In ons zeer complete assortiment gereedschap voeren wij een uitgebreide lijn gereedschap voor de verwerking van EPDM. Van aandrukrollers, en handgereedschap tot kwasten, krijt en slaglijnen: Ook leveren wij samengestelde EPDM gereedschapkits die alles bevatten dat nodig is voor het verwerken van een EPDM-dak, inclusief handige opbergkoffer.



Álles voor het dak.

Aabo Trading, opgericht in 1987, is qua aantal vestigingen en aantal medewerkers veruit Nederlands grootste, ongebonden groothandel in dakmaterialen en aanverwante artikelen. Daar zijn we heel trots op. Het is die ongebondenheid die ons in staat stelt om steeds een eigen marktbenadering te kiezen en ervoor gezorgd heeft dat wij zijn uitgegroeid tot de meest complete aanbieder voor álles dat met het dak te maken heeft. Of het nu gaat om dakmaterialen, bevestigingsmiddelen, duurzame- en energiecreërende dakoplossingen, gereedschappen, dakveiligheid of hoogwaardig zetwerk uit eigen zetterijen: wij hebben de materialen én de kennis in eigen huis en eigen beheer. Onze filosofie is om voor onze klanten de ultieme dakenpartner te zijn die álles voor het dak heeft en álles voor het dak geeft...