

Garanties en certificaten

Varyflex wordt geleverd met Venedak-keurmerk en KOMO-atteest-met-productcertificaat.

Varyflex Thermbaan onder certificaat-nummer CTG 430. De Varyflex-certificaten zijn op aanvraag verkrijgbaar. Varyflex voldoet tevens aan het Bouwstoffenbesluit. Het NL-BSB-certificaat is op aanvraag leverbaar.

10 jaar verzekerde Venedak-garantie, dus waterdichte zekerheid.

Troelstra & de Vries geeft op alle Varyflex-dakrollen 10 jaar waterdichte Venedak-garantie op lekkage en

materiaalgebreken, met een maximale uitkering van maar liefst € 1,25 miljoen per gebeurtenis! Tegen een geringe premie kunt u tevens de complete dakbedekkingsconstructie inclusief verwerking verzekeren. In samenwerking met ABN AMRO-Assurantiën is medio 1994 het Venedak-garantieplan geïntroduceerd. Dit plan biedt meer zekerheid voor zowel dakeigenaar als dakdekkersbedrijf dan alle tot dusver bestaande al of niet verzekerde 'dakgaranties'. Meer informatie over Venedak-garantie: bel 0515 - 533000.

Nederlands beste dakrollen komen uit IJlst, al sinds 1930.

Opgericht in 1930 is Troelstra & de Vries uitgegroeid tot een toonaangevende producent van bitumineuze dakrollen. Het bedrijf biedt een royale keuze in hoogwaardige dakbedekkingen, zowel in SBS als APP. Als gevolg van een consequent kwaliteitsbeleid en intensieve research naar optimale samenstellingen zijn dakrollen van Troelstra & de Vries altijd makkelijk te verwerken en bijzonder duurzaam.



Troelstra & de Vries dakrollen
Nederland op z'n sterkst



Varyflex® SBS

De dakrol die veel buigt,
maar nooit barst.



Troelstra & de Vries dakrollen

Troelstra & de Vries BV
Geeuwkade 21
Postbus 2
8650 AA IJlst (Nederland)
Telefoon : 0515 - 533000
Fax : 0515 - 533111
E-mail : info@troelstra-devries.nl
Internet : www.troelstra-devries.nl

Als elasticiteit en duurzaamheid cruciaal zijn.

Daken hebben veel te verduren. Niet alleen weer en wind, maar ook plassen water na een regenbui, trillingen en voetstappen van monteurs. Varyflex SBS van Troelstra & de Vries is speciaal ontwikkeld voor het soepel opvangen van fysieke belastingen. Deze unieke serie toplagen blinkt uit in soepelheid, veerkracht en duurzaamheid. Dus als het aankomt op flexibiliteit en duurzaamheid, is Varyflex SBS uw eerste keuze.

SBS-rubber maakt Varyflex ongekend veerkrachtig.

Varyflex SBS is een gebitumineerde polyester glascombinatie, gecoat met SBS (synthetisch rubber) gemodificeerde bitumen. Het is deze rubber die de dakrol zo uitzonderlijk soepel en veerkrachtig maakt. De elasticiteit vangt bewegingen in het dak soepel op. Spleten worden moeiteloos overbrugd en de rol herstelt moeiteloos van fysieke belastingen. Diezelfde elasticiteit komt ook uitstekend van pas bij de verwerking. Varyflex-dakrollen laten zich uitzonderlijk snel en makkelijk aanbrengen, ook bij lage temperaturen.

Geschikt voor nieuwbouw, renovaties en onderhoud.

Varyflex-dakrollen zijn universeel toepasbaar. In elke dak-situatie bieden ze een waterdichte, duurzame afdichting. Of het nu gaat om platte of hellende daken: als het dak-systeem bloot staat aan beweging en belasting, is Varyflex de meest voor de hand liggende oplossing. Met haar enorme soepelheid is ze tevens de ideale toplaat op stalen daken (trillingen, doorbuiging), geïsoleerde daken en daken met loopverkeer. Varyflex leent zich uitstekend voor nieuwbouw, maar is ronduit ideaal voor dakrenovaties en -onderhoud.

Grote keuze in verwerkingsmogelijkheden.

Varyflex kan zowel worden gebrand als met warme bitumen worden geplakt (gietmethode). Daarnaast kan in specifieke gevallen Varyflex 370 met speciale koudlijm aan de ondergrond worden gekleefd, waarbij alleen de overlappen worden geföhnd of gebrand. Bij een eenlaags mechanisch bevestigd dakbedekkingssysteem met Varyflex 370 worden de overlappen geföhnd of gebrand. Als bij de verwerking geen open vuur is toegestaan, kunnen de overlappen met hete lucht goed en duurzaam worden gelast.



Nationale Nederlanden, Rotterdam

Eigenschap	Varyflex 370 gemineraliseerd MEC	Varyflex 370 Thermbaan gemineraliseerd
Afwerking bovenzijde	gemineraliseerd*	gemineraliseerd
Dikte (mm)	ca. 4,0	ca. 4,0
Rolafmeting (m)	7,5 x 1	7,5 x 1
Inlage (g/m ²)	polyester/glas:180	polyester/glas:180
Dimensionele stabiliteit (%)	< 0,3	< 0,3
Treksterkte (N/50 mm)	ca. 800	ca. 750
Rek bij breuk (%)	ca. 55	ca. 45
Lage temperatuurflexibiliteit (°C)	ca. -25	ca. -20
Nageldoorscheursterkte (N)	200	200
Vloeiweerstand (°C)	> 110	> 110

* De gemineraliseerde leislakkleuren zijn: grijs (standaard), zwart, wit, bourgogne, rood en groen. Voor verdere technische gegevens zie het KOMO-attest met productcertificaat K11173. Voor informatie over verwerking, detaillering, systemen en onderhoud van Varyflex is op aanvraag onze bestek- en informatieservice verkrijgbaar.

Troelstra & de Vries BV behoudt zich het recht voor zonder nadere kennisgeving wijzigingen in de productspecificaties aan te brengen.



Reebok, Rotterdam.

De sterke punten van Varyflex.

- groot Herstellend vermogen,
- grote spleetoverbruggingscapaciteit,
- snelle verwerking, ook bij lage temperaturen,
- hoge vermoeidheidsweerstand (bewegingen in de dakhuid en/of dakconstructie),
- blijvende flexibiliteit bij lage temperaturen,
- Nederlands fabrikaat,
- Venedak verzekerde garantie.

Voor elke toepassing de juiste uitvoering.

Omdat elke situatie haar eigen (technische of esthetische) eisen stelt aan de dakbedekking, levert Troelstra & de Vries de Varyflex-serie in vier uitvoeringen, te weten:



Varyflex 370 gemineraliseerd MEC

Een SBS-gemodificeerde gebitumineerde polyester-glascombinatie gemineraliseerd MEC. Combineert de gunstige eigenschappen van glasvezel en polyestervezels. Bovenzijde afgewerkt met grijze of zwarte leislak. Speciale kleuren in overleg. (370 K 24 / VB 370 A 24)



Varyflex 370 MEC

Idem als Varyflex 370 gemineraliseerd MEC, echter aan de bovenzijde afgewerkt met talk, is derhalve goed toepasbaar in geballast dak-systeem. (370 K 14 / VB 370 A 14)



Varyflex 370 Thermbaan gemineraliseerd

Eénlaagse dakafdichting samengesteld uit polyester-glascombinatie inlage en SBS gemodificeerde bitumen. Aan de bovenzijde afgewerkt met zwarte leislak en aan de onderzijde voorzien van een dampdrukverdelende laag bestaande uit activeerbare elastomeerstroken. Andere leislakkleuren op aanvraag. (370 K 23)



Varyflex 370

Een SBS-gemodificeerde gebitumineerde polyester-glascombinatie, geschikt voor daksystemen die volgens de gietmethode worden aangebracht. (370 K 11 / VB 370 A 11)