

# Triflex

Doordachte daksystemen



**Triflex, specialist in vloeibare kunststoffen  
voor vloeren en afdichtingsystemen**

**Triflex<sup>®</sup>**

# Doordachte daksystemen

Triflex daken zijn dicht, van het oppervlak tot in het kleinste detail. De vele jaren ervaring hebben geleerd de eisen die worden gesteld aan daken niet te onderschatten. En omdat kwaliteit en service onlosmakelijk met elkaar zijn verbonden, werken alleen erkende applicateurs met onze producten.

Een afdichtingsysteem moet zich aan alle omstandigheden kunnen aanpassen en tegemoet kunnen komen aan technische- en functionaleisen van deze tijd.

Alleen een doordacht daksysteem kan hieraan voldoen.

Een combinatie van Triflex ProTect voor het dakoppervlak met Triflex ProDetail voor de complexe details, is een optimale oplossing voor de duurzame afdichting van ieder dak.

De Triflex systemen voldoen onder alle weersomstandigheden aan de eisen die aan een dakafdichting kunnen worden gesteld. De volledige hechting aan de ondergrond voorkomt bij een mechanische beschadiging dat vocht onder de complete afdichting kan dringen.

Triflex biedt veelzijdig toepasbare, doordachte oplossingen voor nieuwbouw en renovatie van uw complete dak. Tevens voor de reparatie van details, goot- en loodconserveringen en voor randzone markering.



## Triflex ProTect

Volledig gewapend afdichtingsysteem voor industriële daken, groendaken en waterpartijen



Platte dakoppervlakken zijn vaak eenvoudige bouwconstructies, maar door mechanische -, thermische - en chemische invloed van buitenaf worden hoge eisen gesteld aan de afdichting. Op een dak kunnen koepels, doorvoeren etc staan. Die, indien niet goed afgedicht, de waterdichtheid van een dak in gevaar brengen. Dakoppervlakken staan verder bloot aan aanzienlijke temperatuursveranderingen en moeten mechanisch belastbaar zijn (of beloopbaar). Tenslotte ondergaan daken waarop bijvoorbeeld dakvijvers zijn gemaakt de zwaarst mogelijke beproeving tegen lekkage.



Triflex ProTect is een over het gehele oppervlak volledig gewapend, vloeibaar, scheuroverbruggend en naadloos afdichtingsysteem voor zowel nieuwbouw als renovatie. Het systeem is toepasbaar op vrijwel iedere ondergrond.

Het Triflex ProTect systeem is bij uitstek geschikt als afdichting onder klinkerdaken en op industriële daken, is goed hydrolyse en chemicaliën bestendig en uitstekend bestand tegen worteldoorgroei.

# Triflex ProDetail

## Volledig gewapend en scheuroverbruggend afdichtingsysteem voor dakdetails

Daken komen voor in allerlei verschijningsvormen; van een groot oppervlak zonder bijzondere complicaties tot een klein, hoog gelegen dak met uitgesproken details. Al deze daken hebben echter één overeenkomst; ze moeten waterdicht zijn.

Het is algemeen bekend dat lekkages op een dak vaak voorkomen bij de detailleringen. Hoe ingewikkelder de constructie, des te hoger de eisen en de technische uitdagingen die aan een dakafdichting worden gesteld.

Triflex ProDetail is een over het gehele oppervlak volledige gewapend en een scheuroverbruggend naadloos afdichtingsysteem voor details en aansluitingen. Als een tweede huid biedt de vloeibare kunststof zelfs op moeilijke details, hoeken en opstanden een duurzame afdichting. Het systeem is toepasbaar op vrijwel iedere ondergrond en goed te combineren met een groot aantal bij het dak relevante bouwmaterialen. Triflex ProDetail is uitstekend bestand tegen weersinvloeden, geeft wortelgroei geen ruimte en is verwerkbaar tot  $-5^{\circ}\text{C}$ .





## Triflex Cryl R 295

### Vezelversterkte afdichtinghars voor complexe detailleringen

Daken worden steeds vaker benut voor technische installaties die niet in kostbare binnenruimtes geplaatst hoeven te worden. Het is algemeen bekend dat lekkages op een dak vaak voorkomen bij dergelijke detailleringen. Hoe ingewikkelder de constructie, des te hoger de eisen en de technische uitdagingen die aan een dakafdichting worden gesteld.

Triflex Cryl R 295 is een twee componenten vezelversterkte afdichtinghars voor complexe detailleringen zoals bouten, moeren en voetplaten.



## Triflex Cryl SC 237

### Veiligheidscoating voor randzone aanduiding op daken en looppad markering

Platte daken kunnen grote oppervlakken overbruggen en bieden plaats aan allerlei technisch noodzakelijke voorzieningen die voor onderhoudsdiensten makkelijk bereikbaar moeten zijn.

De Triflex Cryl SC 237 is een duurzame veiligheidscoating waarmee de randzones (2 en 4 meter zones) worden gemarkeerd. De coating is antislip en is dus tevens zeer geschikt als looppad voor de onderhoudsdiensten.

Bovendien zorgt de kleurige en duidelijk zichtbare aanduiding voor een goed contrast met het dakoppervlak, waardoor de veiligheid wordt vergroot.



## Spelen met vuur?

De Nederlandse dakenbranche heeft gezamenlijk besloten de risico's bij werkzaamheden op het dak met open vuur te minimaliseren. Dit is voorlopig vastgelegd in de voornorm NVN 6050: Eisen aan ontwerp en detaillering voor brandveilig werken aan daken.

In 2008 zal de voornorm waarschijnlijk een definitief karakter krijgen als de NEN norm 6050. Vanaf dan is het gebruik van open vuur bij het aanbrengen van dakbedekking wel toegestaan, maar niet in een 75 cm brede zone bij gevels en onder overkragende bouwdelen. Bij aansluitingen mag open vuur zelfs helemaal niet meer worden toegepast, want de kans op het ontstaan van een brand is over het algemeen het grootst bij deze aansluitingen zoals bijvoorbeeld doorvoeren, hemelwaterafvoeren en ontluchtingen.

De Triflex systemen voor dakdetails; Triflex ProDetail en Triflex Cryl R 295 zijn koud verwerkbaar en daardoor worden de risico's van brand op een dak geheel vermeden. Bovendien zijn ze ook nog eens brandvertragend. Hierdoor kan met Triflex al aan de toekomst worden gedacht en wordt de stap realisatie naar brandveilig detailleren gezet.

Brandveilig detailleren van lichtkoepels, doorvoeren en andere dakdetails realiseert u probleemloos, zonder open vuur, met de koude afdichtingssystemen van Triflex.

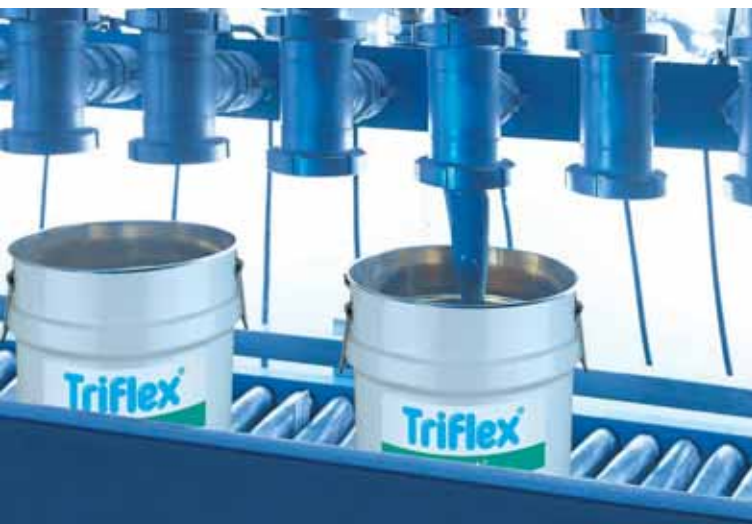
De Triflex systemen zijn, en hebben de CE markering, duurzaam. Triflex Doordachte daksystemen voor nieuwbouw en renovatie van daken in de (petrochemische) industrie, maar ook voor reguliere toepassingen waar de hoogste eisen worden gesteld aan dakafdichtingen.



# Technische goedkeuringen

De kennis en ervaring, die Triflex in de afgelopen 30 jaar heeft verzameld, waarborgt de hoge kwaliteitsstandaard van onze producten en diensten. Om nog beter tegemoet te komen aan het vertrouwen van de klanten in Triflex, biedt deze:

- Een TÜV gecertificeerde kwaliteitsmanagement;
- Een doorlopende kwaliteitscontrole tijdens de productie inclusief controle door derden zoals; MPA, BBA, UL en FM;
- Uitgebreide proeven en testfasen, voordat een systeem op de markt komt;
- Goedkeuringen voor afdichtingsystemen;
- Zonder uitzondering opgeleide en door Triflex erkende applicateurs;
- Vervaardiging van materialen volgens DIN en ISO 9001;
- Europees technische goedkeuring met de hoogste classificering volgens ETAG 005.





# Triflex<sup>®</sup>

Triflex BV  
Postbus 40128  
8004 DC Zwolle  
Tel. +31 38 4602050  
Fax +31 38 4603857  
E-Mail: [info@triflex.nl](mailto:info@triflex.nl)  
[www.triflex.nl](http://www.triflex.nl)

Maakt deel uit van de Follmann-Groep