

Triflex

Delivering solutions together.

Omdat details een grote rol spelen

Doordachte daksystemen



TRIFLEX SLUIT ELK DAK HERMETISCH AF

Daken stellen hoge eisen. Ze staan zomer en winter bloot aan het weer en tal van andere invloeden. Cruciale factoren zijn aansluitingen, hoeken, doorvoeren en andere, vaak complexe detailleringen. Triflex daksystemen geven elk oppervlak en ieder dakdetail een ondoordringbare afdichting. U rekt duurzaam af met lekkage en kostbare waterschade.

Voor elke uitdaging een oplossing

Opdrachtgevers, architecten en aannemers maken graag gebruik van de kennis en ervaring die Triflex in 40 jaar heeft opgebouwd. Triflex biedt de zekerheid van doordachte oplossingen op maat, die dakconstructies efficiënt tegen lekkage beschermen. Deze brochure biedt een impressie van de resultaten die Triflex mogelijk maakt.

Veelzijdig en hoogwaardig

Triflex is marktleider in hoogwaardige vloeibare daksystemen voor nieuwbouw, renovatie en reparatie. Toepasbaar op vrijwel elke dakvorm, te combineren met de meeste bouwmaterialen en zeer geschikt voor bijzondere ontwerpen en constructies. Triflex is in een scala van kleurvaste tinten leverbaar, ook met antislip toevoeging.

Doordacht tot in elk dakdetail

De volkomen naadloze en waterdichte Triflex producten hechten perfect op alle mogelijke ondergronden en dakdetails. Triflex beweegt flexibel met de ondergrond mee en heeft daardoor een scheuroverbruggende werking. Een wapeningsvlies zorgt voor optimale sterkte. De elementen krijgen geen vat op Triflex, dat ook optimaal bestand is tegen veelvoorkomende chemicaliën, hydrolyse en wortelgroei op groendaken.





Meer informatie over onze systemen

Alle Triflex producten en de technische specificaties vindt u in het Triflex handboek Doordachte Daksystemen op onze website www.triflex.be. Hier vindt u ook alle nadere bijzonderheden over onze mogelijkheden.

Gemakkelijk te verwerken

Triflex wordt in meerdere lagen vloeibaar aangebracht. De ondergrond wordt direct als een tweede huid omsloten. Het uitharden gaat uitermate snel.

Geen brandgevaar

Een ander belangrijk voordeel is de veilige koude applicatie. Brandgevaar is daardoor uitgesloten.

Kwaliteit, een waterdichte garantie

Met Triflex kiest u voor de permanente zekerheid van topkwaliteit. De levensduur van Triflex afdichtingen is minstens 25 jaar gegarandeerd bij normaal gebruik. In de praktijk is de levensduur vaak nog langer. De keuze voor Triflex is daarom ook kostentechnisch een verantwoorde investering.

Service en samenwerking

In elke fase van het project werkt Triflex graag nauw samen met de diverse betrokken partijen. Een belangrijke factor om het resultaat tot een succes te maken. Er zijn erkende Triflex applicateurs voor de afdichting van grote oppervlakken en voor specialistisch werk. Het afdichten van details kan ook door niet erkende applicateurs worden uitgevoerd.

OMDAT KLEINE DETAILS EEN GROTE ROL SPELEN

Triflex producten worden veelvuldig toegepast bij de afdichting van detailleringen in alle soorten en maten. De vaak uitgesproken details als moeren, bouten, voetplaten en goten vragen om afdichtingen die aan de hoogste eisen voldoen.

Onze-Lieve-Vrouwebasiliek Tongeren Waterdichte schatkamer

De schatkamer onder het kerkplein diende waterdicht te worden gemaakt om de historische kunstvoorwerpen te behoeden voor waterschade. De karakteristieke basiliek is ontegenzeggelijk één van de mooiste religieuze bouwwerken die ons land rijk is. Tijdens het werkproces werd gebruik gemaakt van een duurzame waterdichting. Om het authentieke karakter van de kerk en haar omgeving te waarborgen, is gekozen het werk aan het kerkplein te voltooien met kasseien.

Triflex producten:

Triflex ProTect systeem

Opdrachtgever:

Stad Tongeren

Résidence Palace Brussel

Helemaal klaar voor de Europese Raad

Midden in de Leopoldswijk in Brussel ligt de Wetstraat, het controlecentrum van de Europese Unie. Eén van de markante gebouwen daar is het Résidence Palace. Het gebouw uit de jaren 20 was hoognodig toe aan een renovatie. Zeker aangezien de Europese Raad er haar intrek neemt. Met Triflex werd de luifel op de bovenste verdieping waterdicht gemaakt. De ondergrond werd eerst uitgevlakt waarna een Triflex primer werd aangebracht om een goede hechting te bekomen met de volgende laag. Na afwerking met Triflex ProTect is de luifel nu weer voor jaren afgedicht.

Triflex producten:

Triflex ProTect systeem

Opdrachtgever:

Verstraete en Vanhecke



DE LICHTREFLECTERENDE KLEUR VERLENGT DE LEVENSDUUR VAN DE ZONNEPANELEN AANZIENLIJK

Galerie Leroy Frères, Brussel

Beschermd pand duurzaam uitgebreid

Veilinghuis Galerie Leroy Frères in Brussel was toe aan uitbreiding, maar was gevestigd in een geregistreerd en beschermd pand. Reden genoeg voor de stad Brussel om strenge eisen te stellen aan een uitbreiding. Het project in Brussel is zo opgezet dat het volledig omkeerbaar en daardoor te verwijderen is.

Triflex producten:

Triflex ProTect systeem

Opdrachtgever:

Lempertz NV



Parking Schildknaap, Brussel

Parkeerdek prepareren voor zonnepanelen

Het bovendeck van deze voormalige parking in hartje Brussel werd voorbereid op de plaatsing van zonnepanelen. Het gietasfalt werd waar nodig hersteld en voorzien van een speciale primer op PMMA-basis. Vervolgens werd het Triflex ProTect systeem geplaatst. De finish kreeg een speciale zonlicht reflecterende kleur, wat de levensduur van de zonnepanelen aanzienlijk verlengt.

Triflex producten:

Triflex ProTect systeem en

Triflex Cryl Finish 205

Opdrachtgever:

Interparking Group

TRIFLEX MAAKT ELK DENKBAAR DAK DUURZAAM DICHT

Geen dak is gelijk. Industriële daken, groendaken, ontwerpen met een uitgesproken architectuur, historische werken, dakbedekking met antislip looppaden, Triflex maakt ze radicaal waterdicht. Ook afdekkingen en kunstwerken als vijvers en waterpartijen worden met Triflex volkomen lekvrij en representatief.

Boomkwekerij, Sint Oedenrode

Staaldak duurzaam afgedicht

Dit halfronde dakvlak met aluminium uiterlijk heeft een markante uitstraling. De originele stalen constructie met stalen dakbeplating was voorzien van een coating, maar door het uitzetten en krimpen van het materiaal zijn er naden en kieren tussen de aansluitende delen ontstaan. Door het scheuroverbruggende en waterdichte membraan van Triflex over de aansluitingen aan te brengen, zijn de lekkageproblemen verleden tijd.

Triflex producten:

Triflex ProDetail systeem

Opdrachtgever:

Gebr. van den Berk



Residentie Hazelaar, Hasselt

Parking met moderne uitstraling

De parking van Residentie Hazelaar was afgedicht met een gietasfalt. Deze voldeed na ruim 30 jaar dienst niet meer aan de gestelde eisen. Een grondige renovatie was dan ook noodzakelijk. De nieuwe bedekking moest een waterdichte laag zijn met scheuroverbruggende eigenschappen, voorzien van voldoende antislip. Resultaat was een makkelijk te onderhouden parking met moderne uitstraling.

Triflex producten:

Triflex ProPark systeem variant 1 en 3

Opdrachtgever:

Syndic Hamaver te Hasselt



DE KEUZE VIEL OP TRIFLEX PROTECT, DE BEWEZEN SUCCESSVOLLE ONDERGROND VOOR GROENDAKEN

Fontein Warandepark, Brussel

Fontein snel terug in werking

De fontein in het Brusselse Warandepark was al geruime tijd niet meer volledig waterdicht met overtollig waterverlies als gevolg. Daardoor was de fontein droog komen te staan. Niet erg aantrekkelijk voor een toeristische trekpleister. De stad wilde dan ook dat de fontein snel weer in werking gesteld werd. De snelle droogtijd en de grote weerbestendigheid zorgden voor een hoog werktempo, zonder af te doen aan de kwaliteit of het uiterlijk van de vijver.

Triflex producten:

Triflex ProTect systeem

Opdrachtgever:

Stad Brussel



Naadloos afgedicht

5.000 m² groendaken

Hoe realiseer je op dit 32 meter hoge gebouw een uitgestrekt groendak? Behalve een dakrenovatie was een duurzame afdichting vereist. De keuze viel op Triflex ProTect, de bewezen succesvolle ondergrond voor groendaken. Het bestaande bitumendak kon zonder grondlaag hermetisch worden afgesloten voor water en wortelgroei. Ook het scala aan complexe dakdetails werd met Triflex naadloos afgedicht.

Triflex producten:

Triflex ProTect systeem

Opdrachtgever:

Gasteig München GmbH

Afdichting van dakvlak tot groendak

Triflex ProTect



Toepassing

- Groendaken, daktuinen, industriële daken en waterpartijen.
- Nieuwbouw en renovatie

Triflex ProTect is een scheuroverbruggend afdichtingsysteem, bijzonder geschikt voor ondermeer industriële daken en groendaken. De vaak eenvoudige onderliggende constructie van deze daken staat bloot aan tal van invloeden. Zoals bijvoorbeeld temperatuurverschillen, lopen op het dak, chemicaliën en wortelgroei. Triflex ProTect biedt op elk vlak duurzame zekerheid.

Eigenschappen

Naadloos

- Vloeibare samenstelling voor omsluiting zonder naden en voegen.
- Integreert complexe details probleemloos in de totale constructie.

Flexibel

- Vangt constructieve bewegingen en uitzetting van materiaal moeiteloos op.

Veelzijdig

- Krachtige hechting op uiteenlopende ondergronden.

Beschermend

- Uiterst bestendig tegen weersinvloeden (UV, IR), chemicaliën uit lucht en water, hydrolyse, worteldoorgroei (FLL), vlieg vuur en stralingswarmte (DIN 4102).

Scheuroverbruggend

- Volledig gewapend en elastisch bij fricties in de ondergrond.

Topkwaliteit

- Hoge mechanische weerstand en slijtvast.
- Snel uithardend.
- Volledig getest en goedgekeurd in de hoogste klasse volgens EOTA/ETAG 005.

Koud verwerkbaar

- Aan te brengen bij temperaturen tot -5°C , uitstekende preventie tegen brandgevaar.



Systeemopbouw

1. Ondergrond
2. Triflex Primer
3. Triflex ProTect
4. Triflex Speciaalvlies
5. Triflex ProTect
6. (Triflex Cryl Finish 205)

Afdichting voor complexe dakdetails

Triflex ProDetail



Toepassing

- Complexe constructies op platte daken, balkons, terrassen, galerijen en parkeerdekken.
- Nieuwbouw en renovatie.

Complexe constructies, gedetailleerde eisen? Het Triflex ProDetail afdichtingsysteem kan elke technische uitdaging aan. Het hoogwaardige, vloeibare materiaal omsluit elk dakdetail duurzaam als een tweede huid. Ook hoeken, opstanden en andere kritische details worden ondoordringbaar. Mede dankzij het Triflex Speciaalvlies dat ook voorgevormd verkrijgbaar is. Triflex ProDetail Sensitive is de reukarme variant van dit product.

Eigenschappen

Scheuroverbruggend

- Volledig gewapend en elastisch bij fricties door temperatuurverschillen.

Naadloos

- Vloeibare samenstelling voor omsluiting zonder naden en voegen.
- Integreert complexe details probleemloos in de totale constructie.

Flexibel

- Vangt constructieve bewegingen en uitzetting van materiaal moeiteloos op.

Veelzijdig

- Hecht op praktisch elke ondergrond.
- Verwijderen van bestaande dakbedekking is meestal niet nodig.
- Te combineren met vrijwel alle gangbare bouwmaterialen.

Beschermend

- Topresistent tegen weersinvloeden, chemicaliën uit lucht en water, hydrolyse, UV, wortelgroei (FLL), vliegvuur en stralingswarmte (DIN 4102).
- Waterdamp-doorlaatbaar.

Topkwaliteit

- Hoge mechanische weerstand en slijtvast.
- Snel uithardend.
- Volledig getest en goedgekeurd in de hoogste klasse volgens EOTA/ETAG 005.

Koud verwerkbaar

- Aan te brengen bij temperaturen tot -5°C , uitstekende preventie tegen brandgevaar.



Systeemopbouw

1. Ondergrond
2. Triflex Primer
3. Triflex ProDetail
4. Triflex Speciaalvlies
5. Triflex ProDetail
6. (Triflex Cryl Finish 205)

Afdichting van kleinere dakcomponenten

Triflex ProFibre



Toepassing

- Bouten, moeren, voetplaten, loodconservering, gootreparaties en kabeldoorvoeren.
- Nieuwbouw en renovatie.

Triflex ProFibre is een afdichtinghars voor extra gedetailleerde applicaties en kleine technische voorzieningen op en in het dak. Het vezelversterkt systeem leent zich bij uitstek voor afdichting van complexe detailleringen die in het oppervlak zijn geïntegreerd. Van bouten en moeren tot kabeldoorvoeren: Triflex ProFibre sluit hermetisch af.

Eigenschappen

Veelzijdig

- Toepasbaar op de meest uiteenlopende bouwmaterialen en ondergronden.
- Te combineren met vrijwel alle gangbare bouwmaterialen.

Beschermend

- Topresistent tegen weersinvloeden, chemicaliën uit lucht en water, hydrolyse, worteldoorgroei (FLL), vliegvuur en stralingswarmte (DIN 4102).

Naadloos

- Vloeibare samenstelling voor omsluiting zonder naden en voegen.
- Integreert complexe details probleemloos in de totale constructie.

Flexibel

- Vangt constructieve bewegingen en uitzetting van materiaal moeiteloos op.

Topkwaliteit

- Geen wapeningvlies voor kleine details.
- Snel uithardend.

Koud verwerkbaar

- Aan te brengen bij temperaturen tot $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$, uitstekende preventie tegen brandgevaar.



Systeemopbouw

1. Ondergrond
2. Triflex Cryl Primer
3. Triflex ProFibre

Coatingsysteem voor veiligheidsmarkering

Triflex Cryl SC 237



Toepassing

- Platte dakoppervlakken waar veiligheidsmaatregelen van kracht zijn.

Triflex Cryl SC 237 is een veiligheidscoating die de randzones, looppaden en belijning op het dak duidelijk waarneembaar maakt. Ook bij fel daglicht is de zichtbaarheid opvallend goed. Technische voorzieningen op het dak zijn daardoor veilig te bereiken. Door de uitstekende antislip eigenschappen ook zeer geschikt als looproute. Ook voor decoratieve toepassingen, zoals het plaatsen van een logo op het dak, is dit systeem geschikt. Hiervoor kunt u ook Triflex Cryl Finish 205 inzetten.

Eigenschappen

Veilig

- Signaalkleur: contrasteert sterk met het dakoppervlak.
- Opvallende zichtbaarheid, ook overdag.
- Antislip structuur met fijne korrel: geschikt als looproute voor onderhoudsdiensten.

Praktisch

- Rechtstreeks aan te brengen op verschillende dakbanen (SBS, APP, PVC).
- Gebruiksvriendelijke rolapplicatie.
- Al na 30 minuten beloopbaar.

Veelzijdig

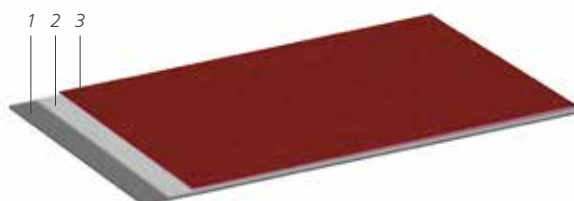
- Uitgebreide keuze in opvallende signaalkleuren.

Duurzame kwaliteit

- Slijtvast, elastisch, UV-bestendig, kleurvast en bestendig tegen alkalische stoffen.

Koud verwerkbaar

- Aan te brengen bij temperaturen tot 0 °C, uitstekende preventie tegen brandgevaar.



Systeemopbouw

1. Ondergrond
2. Triflex Primer
3. Triflex Cryl SC 237

Triflex

Triflex BVBA
Diamantstraat 6c
B-2200 Herentals

T: +32 (0)14 75 25 50
F: +32 (0)14 75 26 14

info@triflex.be
www.triflex.be



Onderdeel van de Follmann-Groep