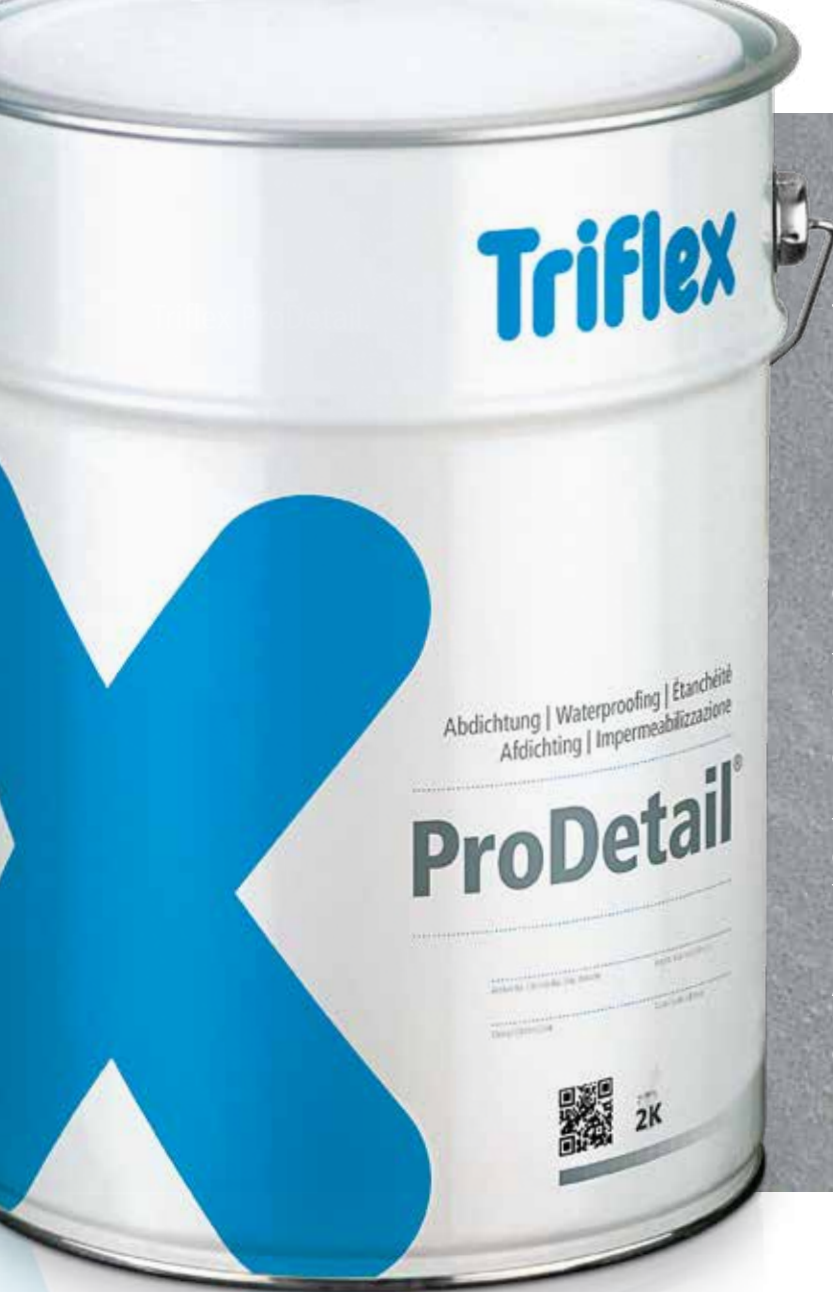


Spécialiste des systèmes d'étanchéité à base de résines synthétiques liquides

**Le numéro 1 pour les détails.**

**Triflex  
ProDetail®**





Triflex ProDetail

## Souvent copié. Jamais égalé.

Éprouvé depuis 40 ans sur les chantiers, une adhérence sur plus de 1 400 supports testés, d'innombrables domaines d'application, une sécurité unique, une extrême durabilité et une étanchéité à toute épreuve. Triflex ProDetail n'est pas sans raison la solution d'étanchéité numéro 1.

Sa diversité inégalée rend pour vous Triflex ProDetail indispensable, que vous envisagiez une étanchéité sur un bâtiment neuf ou dans le cadre de travaux de réfection : des dômes d'éclairage sur les toits, jusqu'aux détails de raccords dans les installations de traite ou encore les joints à élasticité permanente dans les stations de téléphérique, en passant par les naissances sur les balcons, les pieds de garde-corps sur les escaliers et les joints sur les parkings à étages.

Avec Triflex ProDetail, vous n'acquerez pas seulement un simple produit d'étanchéité. Combiné à notre formation, notre service et votre mise en œuvre, vous disposez de la solution idéale pour relever tous les défis.

Les atouts de Triflex ProDetail

## Les avantages que nous vous offrons.

Résines synthétiques liquides à haute réactivité et à durcissement rapide.

**Déplacements sur le chantier réduits, réalisation rapide du projet.**

40 ans d'expérience sur le chantier et banque de données contenant plus de 1 400 supports testés.

**Conseil personnalisé et solution d'étanchéité idéale.**

Offre étendue de produits additionnels pour une mise en œuvre optimale.

**Adhérence sans aucun problème même sur des supports spéciaux et difficiles.**

Certifié dans les classes de performances les plus élevées, autorisé dans les catégories d'application K1 et K2 selon la norme DIN 18531.

**Travail efficace dénué de risques, solutions éprouvées dans la pratique.**



# Solution convaincante pour toutes les exigences.



## **Polyvalence complète.**

Bâtiments neufs, travaux de réfection, petites réparations, raccords muraux et de portes, naissances, ventilations, joints, poutres, espaces végétalisés, différents supports, etc. : avec Triflex ProDetail, vous disposez d'une solution optimale, individuelle et durable, quelles que soient les exigences en termes d'étanchéité.



## **Durabilité extrême.**

Triflex ProDetail est certifié dans les catégories de performances les plus élevées et a fait depuis longtemps ses preuves dans la pratique et lors d'essais complets. Selon ETAG 005, la durée de vie estimée du système se monte à 25 ans.



## **Étanchéité parfaite et à toute épreuve.**

Joints, poutres, détails de raccords, mouvements des bâtiments aux points d'intersection ou fissures : Triflex ProDetail déploie toute sa force là où les détails sont compliqués. L'armature de non-tissé, en association avec le matériau élastique, garantit une étanchéité sans raccord ni joint.



Mise en œuvre possible également à basses températures jusqu'à -5 °C.

**Travaux additionnels par tous les temps et en toute saison.**

Résiste aux intempéries et aux rayons UV, résiste à l'hydrolyse.

**Solutions durablement fonctionnelles, d'où une grande fiabilité.**

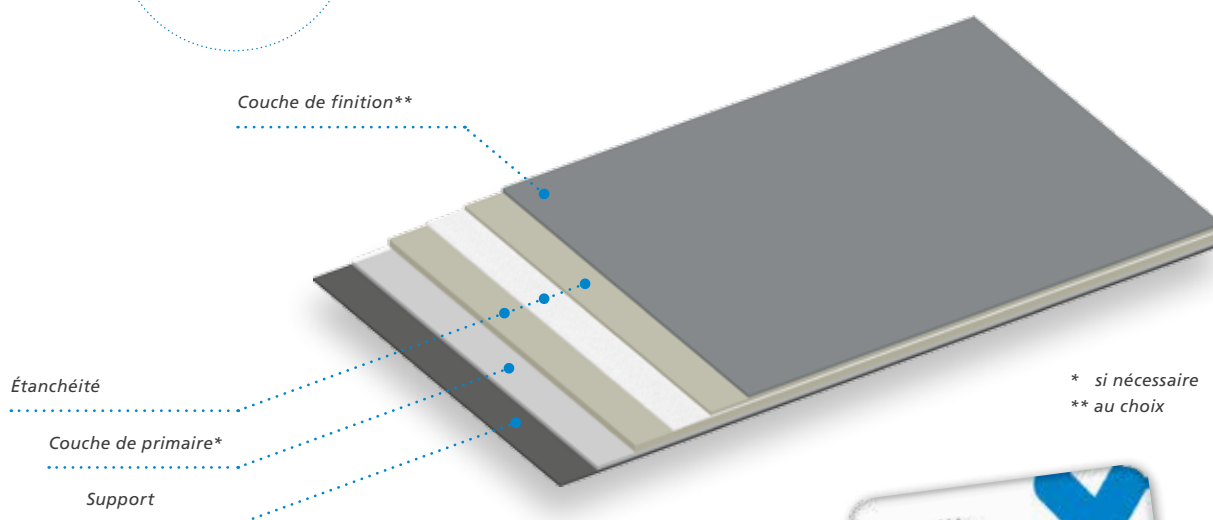
Mise en œuvre possible jusqu'à une température du support de +50 °C.

**Exploitation optimale des capacités toute l'année.**

Adaptée, orientée sur les exigences, sûre.

## L'étanchéité avec système.

En tant que fournisseur de systèmes, nous accordons la plus grande importance à ce que nos produits soient parfaitement adaptés les uns aux autres. Triflex ProDetail combine une résine synthétique liquide à réaction rapide avec un système armé de non-tissé sur toute la surface. Il s'applique selon la méthode frais sur frais et garantit durablement et de manière flexible une étanchéité maximale en très peu de temps.



## Sécurité maximale. Conformité maximale.

Triflex ProDetail vous garantit la meilleure étanchéité possible dans tous les domaines d'application. Des contrôles de qualité internes et externes effectués en permanence au niveau de la production et des tests pratiques complets avant la commercialisation du produit sont pour nous une évidence.

- **Classifications maximales selon ETAG 005 (W3, M et S, P1 à P4, S1 à S4, TL4, TH4).**
- **Sécurité certifiée selon ATE, résistance aux racines et aux rhizomes conformément au procédé FLL.**
- **Garantie sur les matériaux déposée auprès de la Fédération allemande des artisans-couvreurs (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks, ZVDH).**



Avec Triflex ProDetail, vous pouvez également effectuer facilement et rapidement de petites applications ou réparations. L'avantage : vous ne devez mélanger que la quantité dont vous avez vraiment besoin. Et si vous devez réaliser les travaux encore plus rapidement, il vous suffit de commander la quantité souhaitée, que nous livrons sur le chantier.

Une sélection de nos produits additionnels

## Tout est possible. Rien ne s'infiltre.

Dans la plupart des cas, vous pouvez utiliser **Triflex ProDetail** sans couche de primaire. Pour tous les autres supports, nous vous proposons des solutions sans longue préparation qui vous permettent de travailler plus rapidement et plus facilement. En outre, nous vous proposons toute une série de produits pour l'étanchéité fiable des raccords et des détails complexes.

### Primaires

#### Triflex Metal Primaire

##### Supports métalliques

- + Avantages par rapport aux solutions nécessitant un ponçage
- + Convient pour toutes les surfaces métalliques comme le cuivre et l'acier inoxydable
- + Convient également pour les supports rouillés
- + Séchage rapide, prochaine étape de traitement possible rapidement



### Produits additionnels.

#### Triflex ProFibre

##### Détails très complexes

- + Mise en œuvre facile, même au niveau de détails difficiles d'accès qui ne permettent pas d'utiliser un lé de non-tissé
- + Étanchéité élastique renforcée aux fibres



#### Triflex Primaire 610

##### Lés FPO / EPDM

- + Système universel à séchage rapide optimisant l'adhérence
- + Prochaine étape de traitement possible au bout de 30 minutes
- + Monocomposant, faible consommation



#### Triflex Voile de renfort SK

##### Raccords verticaux

- + Voile en fibres de polyester autocollant
- + Permet le renforcement des matériaux et le pontage des fissures
- + Facile à fixer à la perfection
- + Étanchéité pour joints éprouvée dans la pratique



#### Triflex Glas Primaire

##### Supports en verre

- + Pour presque tous les supports en verre et nanostructurés
- + Faible viscosité : ne coule pas
- + Ponçage inutile
- + Séchage rapide, prochaine étape de traitement possible rapidement



#### Triflex Voile de renfort (pièces moulées)

##### Raccords standard

- + Étanchéité simple et conforme aux règles de l'art pour les traversées, naissances, coins intérieurs et extérieurs ainsi que passages pour tuyaux
- + Moins de découpes
- + Réduction du temps d'exécution
- + Forme nette des détails et aspect esthétique





Mise en œuvre facile et travaux de rénovation aisés

# Triflex ProDetail pour toitures.

**K2.** Convient pour les constructions de toits de qualité supérieure selon la norme DIN 18531 et la directive relative aux toits plats.



## Atouts

- + Mise en œuvre facile, même sur les surfaces verticales
- + Autorisé dans les catégories d'application K1 (exigences standard) et K2 (exigences élevées) selon la norme DIN 18531
- + A passé avec succès les essais européens en cas d'incendie de l'extérieur B<sub>ROOF</sub> (t1, t2, t3)
- + Classe de sollicitation maximale P4 : étanchéité fiable, même des feutres bitumineux souples et des surfaces isolées thermiquement
- + Essai de résistance à l'impact de la grêle selon la norme DIN EN 13583
- + Remplace les constructions sophistiquées telles que les couvertines sur toitures métalliques
- + DTA délivré par le CSTB

## Exemples d'application :

- 1 Dômes d'éclairage et surface de toiture
- 2 Traversées de toiture métallique
- 3 Noues en cuivre
- 4 Traversées de ventilations
- 5 Toit plat
- 6 Détails de passage pour tuyaux
- 7 Transitions de chéneau sur toiture métallique
- 8 Toiture végétalisée

Éprouvé et robuste

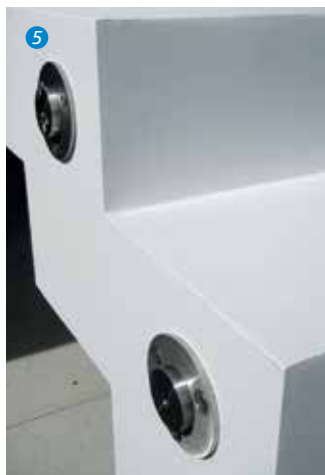
# Triflex ProDetail pour balcons et parkings à étages.

**Tenue au feu selon la norme DIN 13501-1.**

Triflex ProDetail est également disponible comme **variante S1 !**

## Atouts

- + Pour n'importe quelle géométrie de support
- + Travaux de réfection simplifiés au niveau des raccords
- + Résiste à la chaleur jusqu'à +250 °C pour l'utilisation sous asphalte coulé
- + Application sans flamme sur cadres en bois et profilés en plastique
- + Résiste aux sollicitations mécaniques élevées, donc adapté à la circulation des véhicules
- + Étape de traitement suivante possible même après de longues périodes d'arrêt de chantier
- + Également applicable sur de l'asphalte coulé
- + DTA délivré par le CSTB



### Exemples d'application :

- 1 Raccords muraux et évacuation
- 2 Bord frontal de balcon
- 3 Pilier de parking à étages
- 4 Seuil de porte
- 5 Limons d'escalier
- 6 Naissance
- 7 Corniche en saillie

Pontage dynamique des fissures

# Triflex ProDetail pour joints.

## Atouts

- + Élasticité et capacité de charge maximales
- + Formation de joints de dilatation pour zones végétalisées et espaces praticables et circulables
- + Testé comme formation de joints de béton imperméable à l'eau selon les principes d'évaluation « Jonctions d'étanchéités d'ouvrages de construction sur des éléments en béton à haute résistance contre l'infiltration d'eau » (PG-ÜBB)
- + Convient comme étanchéité avec des bandes de joint
- + Résistance à la chaleur jusqu'à +250 °C pour l'utilisation comme protection contre les projections d'eau sous asphalte coulé



### Exemples d'application :

- 1 Scellement pour joints
- 2 Joint de zones réservées à la circulation des véhicules
- 3 Joint de zones réservées à la circulation des véhicules
- 4 Joints de construction en béton
- 5 Joint de raccord et joint de dilatation sur balcon
- 6 Profilé de joint
- 7 Joint de béton imperméable à l'eau
- 8 Joints de construction porteuse en verre



Extrêmement robuste et résistant

# Triflex ProDetail – des fondations jusqu'aux stabulations.

## Atouts

- + Résistance aux sollicitations chimiques du lisier, purin, jus d'ensilage, etc.
- + Compensation des mouvements dans la zone de transition du soubassement aux fondations
- + Protection contre les infiltrations grâce à une adhérence sur toute la surface du support
- + Système extrêmement élastique, également dans les zones en contact avec la terre
- + Résistance à l'hydrolyse et aux alcalis



### Exemples d'application :

- 1 Fondations de station téléphérique
- 2 Fondations d'éolienne
- 3 Raccords de station de ski
- 4 Détails de carrousel de traite
- 5 Revêtement pour stabulations
- 6 Bassin
- 7 Bassin de rétention



## Compétence Triflex – projets

Forts d'une expérience de près de 40 ans dans la planification de projets, nous sommes également en mesure, en tant que fabricant et distributeur direct de résines synthétiques liquides pour toitures, balcons, parkings à étages et autres, de réaliser pour vous des solutions individuelles. Nous veillons toujours à une interaction parfaite entre les techniciens spécialisés, les planificateurs et architectes, nos employés et systèmes. Le contact avec nous est rapide, simple, direct et personnel. Bienvenue dans la famille Triflex.



## Compétence Triflex – formations

Nous transmettons notre savoir directement, sans passer par le commerce : nous formons et conseillons avant, pendant et après le projet. De cette façon, nous garantissons une mise en œuvre optimale de nos produits, des solutions idéales et une satisfaction durable.

PLUS QU'UNE  
SIMPLE  
ÉTANCHÉITÉ  
DES DÉTAILS.



## Qualité Triflex

- Classifications maximales selon les agréments techniques européens (ETAG 005).
- Sécurité certifiée selon ATE, résistance aux racines et aux rhizomes conformément au procédé FLL.
- Garantie sur les matériaux déposée auprès de la Fédération allemande des artisans-couvreurs (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks, ZVDH)
- Contrôles de qualité internes et externes permanents ainsi que perfectionnement et optimisation des produits.

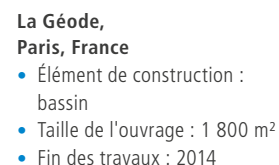
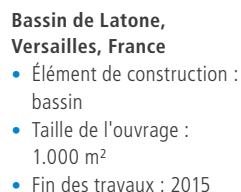


## Service Triflex

En particulier dans ce domaine, nous sommes en tant que fabricant et distributeur direct plus proche de vous : nos conseillers spécialisés et techniciens d'application vous assistent tout au long de votre projet et en assurent le suivi.

Nous livrons dans les délais sur le chantier, nous vous conseillons depuis le début du projet, nous vous aidons à sélectionner les offres et, justement grâce à notre expertise, également lors de la mise en œuvre, nous veillons ainsi à une réussite durable de votre projet.





## Bonne compatibilité avec tous les supports.

- Asphalte
- Bandes synthétiques (EVA)
- Bandes synthétiques (FPO/TPO)
- Bandes synthétiques (PIB)
- Bandes synthétiques (PVC-P, nB)
- Béton
- Feutres bitumineux polymère (PY-E) mod. (APP)
- Feutres bitumineux polymère (PY-E) mod. (SBS)
- Lés en caoutchouc (EPDM)
- Métaux (acier inoxydable, cuivre, zinc, etc.)
- Pièces moulées en PU et panneaux de mousse PU rigide
- Pièces moulées en PVC
- Plastique renforcé de fibres de verre/Couronne pour dôme d'éclairage
- Revêtement de bitume à chaud/Apprêt de bitume à froid
- Verre

avec primaire

The figure consists of two dot plots, labeled (a) and (b), each showing the number of books read by students. Both plots have a vertical axis with horizontal grid lines at intervals of 2, ranging from 2 to 14. In plot (a), the number of books read is 14 (1 dot), 12 (1 dot), 10 (2 dots), 8 (1 dot), 6 (1 dot), 4 (1 dot), and 2 (1 dot). In plot (b), the number of books read is 14 (1 dot), 12 (1 dot), 10 (2 dots), 8 (1 dot), 6 (1 dot), 4 (1 dot), and 2 (1 dot).





#### **Siège**

Triflex GmbH & Co. KG  
Karlstrasse 59  
32423 Minden | Allemagne  
Tél. +49 571 38780-0  
[info@triflex.com](mailto:info@triflex.com)  
[www.triflex.com](http://www.triflex.com)

#### **France**

Triflex France  
22, Rue Maurice Labrousse  
92160 Antony  
Tél. +33 1 56 45 10 34  
[info@triflex.fr](mailto:info@triflex.fr)  
[www.triflex.fr](http://www.triflex.fr)

#### **Suisse**

Triflex GmbH  
Hauptstrasse 36  
6260 Reiden  
Tél. +41 62 842 98 22  
[swiss@triflex.swiss](mailto:swiss@triflex.swiss)  
[www.triflex.swiss](http://www.triflex.swiss)

#### **Belgique**

Triflex BVBA / SPRL  
Diamantstraat 6c  
2200 Herentals  
Tél. +32 14 75 25 50  
[info@triflex.be](mailto:info@triflex.be)  
[www.triflex.be](http://www.triflex.be)