

# Triflex

Ensemble, une solution.

Système d'étanchéité liquide blanc

## Triflex ProSolar : solution réfléchive de toitures.



# UN SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ BLANC.

De nos jours, la question de la réduction énergétique des bâtiments est devenue un des enjeux majeurs de notre société. Chaque acteur doit mettre en place des actions visant à réduire les émissions de carbone dans l'atmosphère.

Conscient des enjeux écologiques actuels, Triflex a développé un système d'étanchéité de toitures réfléchif, performant et durable : **Triflex ProSolar**.

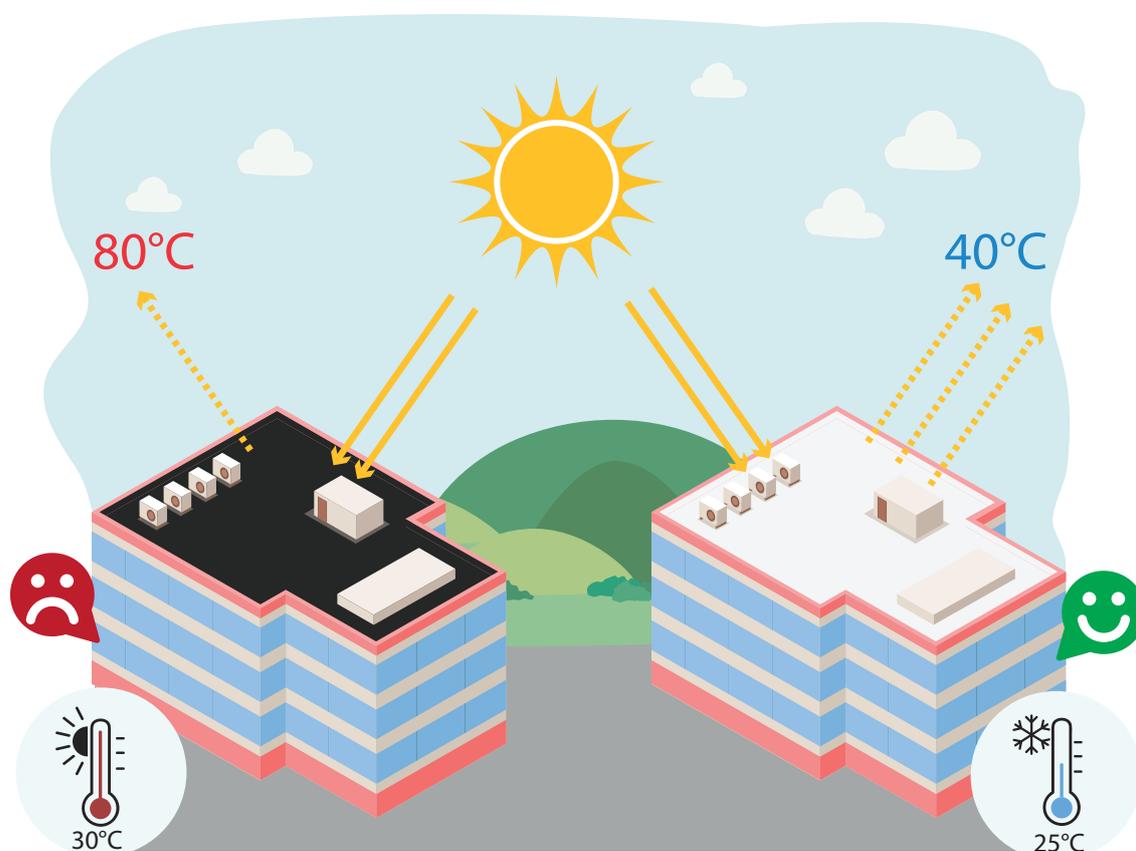
L'installation est possible aussi bien en construction neuve qu'en réfection, sur béton ou sur une ancienne étanchéité existante, tout en conservant les mêmes bénéfices en terme de confort thermique.



Contrôlée.  
Certifiée.  
Approuvée.  
Durable.



QUALITÉ  
TRIFLEX



#### Revêtement de toiture noir

Température à la surface du revêtement : 80°C  
Température moyenne à l'intérieur du bâtiment : 30°C

#### Revêtement de toiture blanc

Température à la surface du revêtement : 40°C  
Température moyenne à l'intérieur du bâtiment : 25°C

## Pourquoi choisir une étanchéité blanche ?

- Limitation des besoins en climatisation
- Amélioration des performances de rafraîchissement
- Réduction des factures d'énergie
- Meilleur rendement des panneaux photovoltaïques
- Protection des équipements de toiture
- Valorisation de votre patrimoine
- Entretien facile

## Composition du système Triflex ProSolar

Couche de finition optionnelle  
Triflex Cryl Finition 205 RAL 9010 (0,5kg/m<sup>2</sup>)

Couche d'étanchéité  
Triflex ProTect (3kg/m<sup>2</sup>) + Voile de Renfort

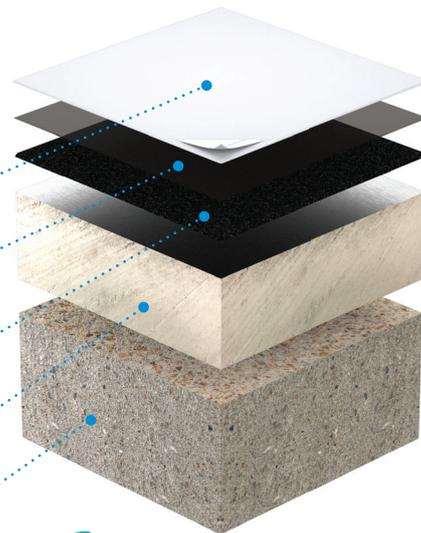
Couche de primaire \*  
Triflex Cryl Primaire 222

\* si nécessaire

Complexe d'étanchéité existant

Isolant

Support



**DTA**  
DOCUMENT  
TECHNIQUE  
D'APPLICATION  
TRIFLEX PROTECT/PROTERRA  
n°5.2/18-2624\_V2 publié le 05/07/2022



## Atouts de Triflex ProSolar

- + Tous les avantages du revêtement réfléchissant, associé à un système d'étanchéité liquide armé
- + Séchage en moins de 30 minutes
- + Excellente résistance UV et chimique
- + Durabilité estimée à plus de 25 ans
- + Pontage dynamique et statique des fissures
- + Détenteur d'une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire
- + Sous garantie décennale
- + Non nocif

Solution	Triflex ProSolar Triflex ProTect, Triflex ProDetail	Finition optionnelle Triflex Cryl Finition 205 RAL 9010	Support noir
Réflectivité lumineuse Solar Reflectance (Re) *	77 %	102 %	0 %
Réflectivité thermique Solar Reflectance Index (SRI) *	97 %	81 %	0 %

# Triflex

Ensemble, une solution.



## Pourquoi choisir Triflex ProTect ?



### Système armé appliqué sans flamme

Sécurité maximale sur vos chantiers

### Installation rapide

Séchage en moins de 30 minutes, même en dessous de 0°C  
Sans dépose en partie courante

### Excellente tenue au feu

Conforme aux essais feu B<sub>ROOF</sub> (t1), B<sub>ROOF</sub> (t2), B<sub>ROOF</sub> (t3), B<sub>ROOF</sub> (t4)

### Travaux possibles en site occupé

Pas de nuisances pour les résidents

### Solution réparable

Renouvellement des couches d'usure par simple réactivation

### Résistance à la stagnation d'eau

Compatible avec des toitures en pente nulle

### Grande résistance

Aux agressions chimiques, aux UV, aux racines et aux rhizomes  
Excellente résistance à la grêle, selon norme EN 13583

### Pas de fixation mécanique, pose en adhérence totale

Moins de risques d'infiltration



#### Siège

Triflex GmbH & Co. KG  
Karlstrasse 59  
32423 Minden | Allemagne  
Tél. +49 571 38780-0  
info@triflex.com  
www.triflex.com

#### Triflex France

15 rue du Buisson aux Fraises  
Bâtiment D  
91300 Massy  
Tél. 01 56 45 10 34  
info@triflex.fr  
www.triflex.fr

