

## SIKAFILL®

Revêtement souple de protection contre les intempéries.

---

### Présentation

SIKAFILL est une dispersion aqueuse prête à l'emploi, de consistance crémeuse, à base de copolymères acryliques et donnant après séchage une membrane élastique protégeant les supports contre les intempéries.

Coloris : blanc, gris clair, ton pierre, terre cuite, incolore, ton paille.

On peut également obtenir des tons pastels par addition au SIKAFILL BLANC de pâtes universelles à teinter.

---

### Caractères généraux

- **ELASTICITE** : le film sec de SIKAFILL conserve une excellente souplesse qui lui permet de résister au faïençage et à la micro-fissuration du support.
- **PROTECTION CONTRE LES INFILTRATIONS D'EAU** : SIKAFILL empêche la pénétration des eaux de pluie tout en laissant « respirer » le support. SIKAFILL améliore ainsi le pouvoir isolant des murs en supprimant l'humidité.
- **ADHERENCE** sur de nombreux supports même légèrement humides : béton, mortier, parpaing, fibres-ciment, tuiles, briques, acier, zinc, aluminium, PVC et polyester.
- **TENUE AUX INTEMPERIES**, au vieillissement, à l'action prolongée du gel et des U.V même en atmosphère agressive urbaine, industrielle ou marine.
- **MISE EN ŒUVRE SIMPLE**.

---

### Domaines d'utilisation

- Protection des façades contre les infiltrations d'eaux de ruissellement.
- Protection des couvertures en fibres-ciment, PVC et polyester.
- Pontage de joints et fissures.
- Réparation de tuiles, de gouttières en zinc ou PVC.
- Traitement des solins de cheminées.

---

### Caractéristiques physiques

- Densité = 1,3.
- Extrait sec 60%.
- Allongement à la rupture : 200% à 20°C.
- Imperméabilité à l'eau (selon NFT 30.701) : aucune trace d'humidité après 15 jours.

---

### Conditionnement

- Pot de 0,75 litre.
- Seau de 4 litres.
- Seau de 20 litres (sauf incolore et ton paille).

---

### Stockage - Conservation

SIKAFILL se conserve 1 an dans son emballage d'origine à l'abri du gel.

## Consommation

Dépend de la porosité et de la rugosité du support. Sur béton 0,800 à 1,2 kg/m<sup>2</sup> en deux couches.

## Agréments - Essais officiels

C.E.B.T.P - PV n° 592.6.016 du 19.12.83 :

- Adhérence sur mortier, fibres-ciment, terre-cuite, parpaing et PVC.
- Fissuration artificielle.
- Perméabilité à l'eau.

## Mode d'emploi

### Conditions de mise en œuvre

Ne pas appliquer par temps de pluie, de gel ou sous trop forte chaleur.

Température maximale d'application : + 30° C.

Sur support foncé, un essai préalable est recommandé avec le SIKAFILL incolore. En effet selon l'épaisseur, le SIKAFILL incolore peut devenir translucide.

### Préparation du support

- Les supports doivent être propres, sains, débarrassés de toutes parties non adhérentes, des graisses, huiles et anciennes peintures.
- Les bétons et mortiers neufs auront au moins 28 jours d'âge.
- Les supports synthétiques (PVC, polyester) seront légèrement poncés afin de créer une micro-rugosité.
- Les supports métalliques seront soigneusement dégraissés. Après nettoyage, SIKAFILL sera appliqué sur primaire antirouille.

### Mise en œuvre

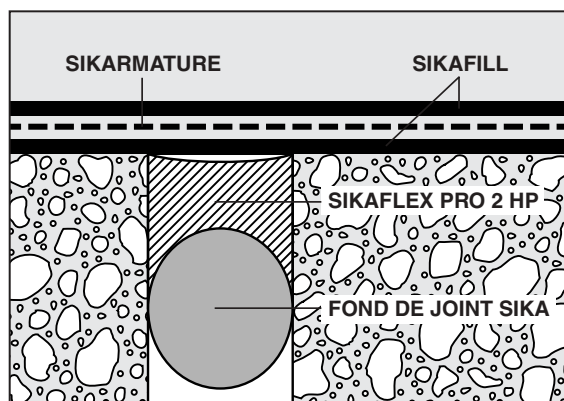
- SIKAFILL est appliqué en deux couches à la brosse ou au rouleau. Suivant l'aspect décoratif souhaité, utiliser un rouleau laine ou un rouleau mousse «nid d'abeille» (type MJ 80 de ROULOR). Sur les supports poreux, appliquer au préalable une couche de SIKAFILL dilué dans 10 à 20% d'eau.
- **Traitement du faïençage et des micro-fissures (largeur inférieure à 2 mm)**  
Maroufler la SIKARMATURE (armature polyester non tissé) dans la 1<sup>ère</sup> couche encore fraîche de SIKAFILL.  
Appliquer la 2<sup>ème</sup> couche de SIKAFILL sur la 1<sup>ère</sup> couche sèche (12 à 48 heures d'attente suivant température et hygrométrie).

- **Traitement des joints et fissures (largeur supérieure à 2 mm)**

Les fissures après ouverture en U, sont traitées comme un joint au mastic SIKAFLEX PRO 2 HP (notice technique n° 5.18) sur FOND DE JOINT SIKA (notice technique 5.08).

Maroufler la SIKARMATURE dans la 1<sup>ère</sup> couche encore fraîche de SIKAFILL.

Appliquer la 2<sup>ème</sup> couche de SIKAFILL sur la 1<sup>ère</sup> sèche.



### Temps de séchage à 20°C (à titre indicatif)

- Hors poussière : 2-3 heures.
- Sec : 5-6 heures.
- Recouvrable : 24 heures.

### Nettoyage des outils

---

A l'eau avant séchage du produit.

### Restrictions d'utilisation

---

SIKAFILL ne s'applique pas sur des surfaces présentant des risques de stagnation d'eau ou d'humidité permanente (apparition de traces blanchâtres).

---

## Précautions

Produit ininflammable. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

En cas de projection rincer abondamment et immédiatement avec de l'eau.

Consulter la fiche de données de sécurité accessible sur Minitel 3613, code SIKASECUR (service gratuit).

# SIKARMATURE

---

## Présentation

SIKARMATURE est une armature de polyester non tissé qui possède une excellente élasticité dans toutes les directions.

---

## Domaines d'utilisation

SIKARMATURE est marouflée dans la 1<sup>ère</sup> couche encore fraîche de SIKAFILL pour :

- le traitement du faïençage et des micro-fissures.
  - le pontage des joints et fissures.
  - le renforcement et la réparation des tuiles, gouttières, solins de cheminées.
- 

## Conditionnements

- Rouleaux de 10 mètres (largeur 20 cm).
  - Rouleaux de 25 mètres (largeur 100 cm).
- 

*Produit réservé à un usage strictement professionnel.  
«Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile».*

**S i k a F r a n c e S . A .**  
**Direction Activité Construction**  
84, rue Edouard Vaillant - BP 104  
9 3 3 5 1 L E B O U R G E T C e d e x  
Tél.: 01 49 92 80 00 - Fax : 01 49 92 80 21

*«Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale*

*contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.»*

---