

Sikafill®

Revêtement d'étanchéité élastique pour toitures et façades.

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.
Domaines d'application	<ul style="list-style-type: none"> ■ Revêtement d'étanchéité circulaire sur de nombreux supports : <ul style="list-style-type: none"> - balcons, toitures, et toitures-terrasses, - parties communes : escaliers, paliers d'accès, passerelles... ■ Protection des murs, façades et canalisations contre les infiltrations d'eau de ruissellement. ■ Pontage de joints et fissures. ■ Réparation des tuiles, de gouttières en zinc. ■ Traitement des solins de cheminées. ■ S'il est appliqué sur PVC, polyester ou peintures, il est recommandé de faire des essais auparavant afin de déterminer son degré de compatibilité, et si nécessaire, de tester la nature du support avant l'application.
Caractères généraux	<ul style="list-style-type: none"> ■ Protection contre les infiltrations d'eau. ■ Grande élasticité. ■ Tenue aux intempéries. ■ Application à froid et mise en œuvre simple par des moyens traditionnels. ■ Facile à mélanger, ne contient pas de dépôts solides. ■ Pénétration rapide à l'intérieur des fissures et résistance à la micro-fissuration du support. ■ Conserve une excellente souplesse. ■ Adhérence sur de nombreux supports : béton, mortier, parpaing, fibres-ciment, tuiles, briques, acier, zinc, aluminium, PVC, polyester, couvertures bitumineuses avec de l'aluminium. Si ces dernières possèdent un film anti-adhésion, il doit être brûlé avant l'application de Sikafill®. ■ Solution aqueuse : ni toxique, ni inflammable.
Caractéristiques	
Coloris	Blanc et rouge.
Conditionnement	Seau de 5 et 20 kg.
Stockage – Conservation	Sikafill® se conserve 1 an stocké à l'abri du gel et des chaleurs excessives.
Données techniques	
Densité	1,2 environ.
Extrait sec	Approx. 60%
Allongement à la rupture	350%
Temps de séchage	Séchage après une couche (20°C): approx. 2 heures. Séchage total (20°C): approx. 3 à 5 heures.

Conditions d'application

Consommation

- Toitures et terrasses : 2 kg/m² en deux ou plusieurs couches.
- Façades : 1 kg/m² en deux couches.

Préparation du support

Le support doit être propre, sain, débarrassé de toutes parties non adhérentes, de graisses, huiles et anciennes peintures...

Mise en oeuvre

Préparation du mélange

- Remuer Sikafill® avant l'emploi afin d'obtenir un mélange homogène. Il peut être appliqué au rouleau ou à la brosse.
- Appliquer, avec un rouleau à poils courts ou une brosse, une couche du produit dilué de la manière suivante : 3 volumes de Sikafill® par volume d'eau, en essayant d'assurer une pénétration complète du produit à l'intérieur des fissures.
- Appliquer la deuxième couche de Sikafill® sur la première couche (12 heures d'attente suivant température et hygrométrie).
- Avant l'application de chaque couche, la précédente doit être entièrement sèche.
- Selon les domaines d'utilisation, et si nécessaire, maroufler dans la première couche de Sikafill® une armature polyester non tissé. Puis appliquer la deuxième couche de Sikafill® sans dilution.
- L'ARMAFill® sera appliqué en couvrant toutes les bordures et ayant une largeur de 3 à 5 cm environ

Matière	Polyester non tissé (tissu en verre)
Poids	64g/m ²
Épaisseur	0,1 mm
Résistances mécaniques	Chaîne : 19 kg/cm Trame: 17 kg/cm
Présentation	1 m x 125 m rouleaux

Nettoyage des outils

Nettoyage des outils à 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).

Recommandations

- Si vous voulez une membrane à hautes résistances mécaniques, introduisez ARMAFill® ou n'importe quelle autre armature.
- Dans des zones visitées ou dans celles souffrant de la circulation, il est recommandé d'appliquer une couche de protection de SikaGard® 550 W Elastic.
- Ne pas placer des objets aiguisés sur un tel traitement.
- Il est nécessaire d'appliquer deux couches de ce produit.

Important

Ni toxique, ni inflammable.

Mentions légales

Les informations contenues dans la présente notice et en tout autre conseil sont fournis en toute bonne foi, et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. Les informations s'appliquent uniquement aux modalités d'application et produits expressément visées par la présente notice. En cas de modification des paramètres d'application, tels que des changements de substrats, ou dans le cas d'une application différente, veuillez consulter nos agences avant d'utiliser les produits Sika. Les informations contenues dans la présente notice ne suspense pas l'utilisateur des produits de vérifier dans un essai sur site leur adaptation à l'application et à l'objectif envisagés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions Générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

