

NOTICE PRODUIT

SikaFill®

Revêtement souple de protection contre les intempéries

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaFill® est une dispersion aqueuse prête à l'emploi, donnant après séchage une membrane élastique protégeant les supports contre les intempéries.

DOMAINES D'APPLICATION

- 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 / AVANTAGES

- Élasticité : 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 et améliore ainsi le pouvoir isolant des murs en supprimant l'humidité.
- Adhérence sur de nombreux supports même légèrement humides : béton, mortier, parpaing, fibres-ciment, tuiles, briques, acier, zinc, aluminium, PVC et polyester.
- Tenue aux intempéries, au vieillissement, à l'action prolongée du gel et des U.V, même en atmosphère agressive urbaine, industrielle ou marine.
- Simplicité de mise en œuvre.

AGRÉMENTS / NORMES

C.E.B.T.P - PV n° 592.6.016 :

- Adhérence sur mortier, fibre-ciment, terre-cuite, parpaing et PVC.
- Fissuration artificielle.
- Perméabilité à la pression d'eau.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Dispersion aqueuse de copolymères acryliques
Conditionnement	Seaux de 5 kg et 20 kg
Couleur	Blanc, terre cuite
Durée de Conservation	24 mois dans son emballage d'origine intact
Conditions de Stockage	Stocker à l'abri du gel
Densité	~ 1.3 kg/l
Teneur en Matière sèche en Volume	~ 60%

INFORMATIONS TECHNIQUES

Allongement à la Rupture	~ 200% à 20°C
--------------------------	---------------

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Notice produit

SikaFill®

Décembre 2024, Version 01.03

020915101000000001

Rendement	Dépend de la porosité et de la rugosité du support. Sur béton 0,8 à 1,2 kg/m² en deux couches.
Température de l'Air Ambiant	Ne pas appliquer par temps de pluie, de gel ou sous trop forte chaleur. Température maximale d'application : + 30° C.
Temps de Séchage	Hors poussière: ~ 2-3 heures (A 20°C) Sec: ~ 5-6 heures (A 20°C) Recouvrable: ~ 24 heures (A 20°C)

VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

LIMITATIONS

- Sur support foncé, un essai préalable est recommandé avec le SikaFill® incolore. En effet selon l'épaisseur, le SIKAFILL incolore peut devenir translucide.
- Le SikaFill® ne s'applique pas sur des surfaces présentant des risques de stagnation d'eau ou d'humidité permanente (apparition de traces blanchâtres).

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

EQUIPMENT

SikaFill® s'applique 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).

PRÉPARATION DU SUPPORT

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

MÉLANGE

Agiter SikaFill® manuellement ou avec un mélangeur à basse vitesse avant de l'utiliser jusqu'à ce qu'il soit complètement homogène.

SikaFill® doit être appliqué pur à l'exemption de la couche d'impression qui doit être diluée avec 10 à 20

% d'eau.

APPLICATION

SikaFill® est appliqué en deux couches. Sur les supports poreux, appliquer au préalable une couche d'impression de SikaFill® dilué.

Traitement du faïencage et des micro-fissures (largeur inférieure à 2 mm):

- Maroufler la Sikarmature (armature polyester non tissé) dans la première couche encore fraîche de SikaFill®.
- Appliquer la deuxième couche de SikaFill® sur la première 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 avec le mastic Sikaflex® PRO-11 FC appliqué sur fond de joint sika.
- Maroufler la Sikarmature dans la première couche encore fraîche de SikaFill®.
- Appliquer la deuxième couche de SikaFill® sur la première sèche.

NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau avant séchage du produit.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies 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. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit

Notice produit

SikaFill®

Décembre 2024, Version 01.03

020915101000000001

vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. 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 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 Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

Sika El Djazair SPA
08 route de Larbaa
16111 Les Eucalyptus
ALGERIE
Tél.: 0 23 88 89 92 09
Fax: 0 23 88 89 92 08
dza.sika.com



Notice produit
SikaFill®
Décembre 2024, Version 01.03
020915101000000001

SikaFill-fr-DZ-(12-2024)-1-3.pdf