

NOTICE PRODUIT

SikaRep[®]-105 Clear Water Repellent

Mortier fin hydrofugé pour ragréages de murs et plafonds. Intérieur et extérieur.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le SikaRep[®]-105 Clear Water Repellent est un mortier hydraulique, prêt à gâcher, hydrofugé, pour ragréages de murs et plafonds. Utilisation en intérieur et extérieur.

DOMAINES D'APPLICATION

- Ragréages intérieurs et extérieurs des murs en béton ou en maçonnerie, et des plafonds en béton, permettant l'élimination des défauts de planimétrie et d'aspect, recouvrable par une peinture ou un revêtement plastique épais.
- Bandes de redressement.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Hydrofugé
- Pas de spectres sur blocs de maçonnerie
- Excellent aspect de finition avant mise en peinture ou pose d'un revêtement de finition
- Facile à préparer et à appliquer
- Peut être laissé nu

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	Sac de 25 kg
Durée de Conservation	12 mois à compter de la date de fabrication.
Conditions de Stockage	Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine, non ouvert, et en bon état, à l'abri de l'humidité, à des températures comprises entre +5°C et +35°C. Toujours se référer aux indications de l'emballage.
Densité	Environ 1,75
Granulométrie maximale	0,5 mm

INFORMATIONS TECHNIQUES

Adhérence par Traction directe	> 1,5 Mpa sur support béton. Ces valeurs sont issues d'essais à 28 jours en laboratoire, sur 5 mm d'épaisseur et dépendent des conditions de cure et de durcissement.
Absorption Capillaire	< 0,1 kg/m ² /min ^{0,5} (selon EN 1015-18) Classement W2 (selon EN 998-1)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Proportions du Mélange	1 sac de 25 kg de SikaRep®-105 Clear Water Repellent pour quantité d'eau comprise entre 5 et 5,4 litres d'eau en fonction de la consistance souhaitée.
Consommation	Environ 1,8 kg/m ² /mm d'épaisseur
Épaisseur de la Couche	1,5 à 10 mm
Température du Produit	+5°C à +35°C
Température de l'Air Ambiant	+5°C à +35°C
Température du Support	+5°C à +35°C
Délai d'attente / Recouvrement	Attendre environ 1 semaine avant le recouvrement par une peinture ou un Revêtement Plastique Epais.

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

Ne pas utiliser sur support organique ou support à base de plâtre.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

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. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.com et sur le site www.sika.fr

DIRECTIVE 2004/42/CE - LIMITATION DES ÉMISSIONS DE COV

Classement A+

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

MATÉRIEL DE MISE EN ŒUVRE

Application manuelle ou projection par machine adaptée, type CompactPro 25 du fabricant Euromair.

QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Le support doit être propre, sain, résistant, débarrassé de toutes traces pouvant nuire à l'adhérence tels que les produits de cure, peintures, huiles de décoffrage, laitance, ...

Le support doit être humidifié avant application du SikaRep®-105 Clear Water Repellent.

Si le support est lisse, ou très fermé, il est recommandé de gâcher le SikaRep®-105 Clear Water Repellent avec une solution de Sikalutex-360 diluée à 1 pour 2 avec de l'eau (1 volume de Sikalutex-360 pour 2 volumes d'eau).

MÉLANGE

Mélanger dans une auge, le contenu d'un sac de 25 kg de SikaRep®-105 Clear Water Repellent avec une quantité d'eau comprise entre 5 et 5,4 litres d'eau en fonction de la consistance souhaitée.

Pour 5 kg de poudre, prévoir environ 1 litre d'eau de gâchage. Après gâchage et avant l'application, laisser reposer le mélange pendant 5 minutes.

Durée Pratique d'Utilisation (DPU) du mélange à +20°C : environ 2h

APPLICATION

- Après humidification du support, appliquer le mélange à la truelle ou à la lisseuse inox.
- Réaliser la finition avant durcissement complet, par exemple en utilisant une taloche éponge ou polystyrène.

NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau avant durcissement.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez 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 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 CAMEROON S.A.R.L

ZI Magzi - Bonaberi
BP 1049, Douala
CAMEROUN
Tél : + 237 2 33 39 03 84
<https://cmr.sika.com/>
commercial@cm.sika.com

Notice Produit

SikaRep®-105 Clear Water Repellent
Janvier 2025, Version 01.01
020302050010000110

