

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sikagard[®]-525 PS

Enduit de rebouchage

DESCRIPTION DU PRODUIT

Enduit de rebouchage monocomposant pour boucher les pores ouverts et les petits creux et pour surcoucher avec les revêtements Sikagard[®].

EMPLOI

- Convient pour l'égalisation de surfaces, intérieures et extérieures, de béton apparent avec ou sans structure de planches de coffrage.
- Convient particulièrement bien pour le rebouchage des pores d'une surface de béton apparent déjà munie d'un ancien revêtement. Est recouvert ensuite avec un système de protection de surfaces rigide ou élastique exempt de solvants.

AVANTAGES

- Excellente adhérence sur béton et anciennes peintures qui adhèrent encore bien
- Pourvoir exceptionnel d'obturation des pores, petits creux et nids de gravillon
- Perméable à la vapeur d'eau
- Application facile et pratique
- La structure apparente des planches de coffrage est conservée

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

| | | |
|------------------------|---|-------|
| Base chimique | Dispersion acrylate | |
| Conditionnement | Emballage perdu (seau): | 25 kg |
| Aspect/Couleurs | Gris béton | |
| Conservation | En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production | |
| Conditions de stockage | Température de stockage entre +5 °C et +35 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil. | |
| Densité | ~ 1.67 kg/l | |

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation

0.3 - 0.4 kg/m² par passe sur support à absorption normale

Généralement une passe suffit pour reboucher pores et petits creux. Consommation et nombre de passes dépendent toujours des caractéristiques du support. Le cas échéant, exécuter des surfaces d'essai pour déterminer la consommation.

En présence de surfaces fortement absorbantes, appliquer 1 couche de fond avec Sikagard®-551 S Elastic Primer ou Sikagard®-552 W Aquaprimer.

Température de l'air ambiant

Min. +8 °C, max. +30 °C

Température du support

Min. +8 °C, max. +30 °C

Attention à la condensation!

Durant l'application et le durcissement, la température du support doit être au minimum de 3 °C supérieure au point de rosée.

Temps d'attente entre les couches

| Température | Entre les passes de travail | Résistance à la pluie | Séchage complet |
|-------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------|
| +8 °C | ~ 12 heures | ~ 24 heures | ~ 48 heures |
| +20 °C | ~ 8 heures | ~ 8 heures | ~ 24 heures |
| +30 °C | ~ 6 heures | ~ 6 heures | ~ 8 heures |

Sikagard®-525 PS est recouvrable avec lui-même, Sikagard®-550 W Elastic, Sikagard®-674 Lasur W ou Sikagard®-675 W ElastoColor.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

NATURE DU SUPPORT/TRAITEMENT PRÉLIMINAIRE

Béton

Le support en béton doit être portant et présenter une résistance à la compression suffisante (> 25 N/mm²) ainsi qu'une résistance à la traction minimale de 1.5 N/mm².

Le support doit être propre, exempt d'huiles et de graisses, sans particules friables ou mal adhérentes. Enlever complètement, les anciennes couches de peinture et les agents de traitement de surface.

Les supports doivent toujours présenter une profondeur de rugosité suffisante.

Pour les surfaces de béton apparent, il est recommandé de réaliser une surface-échantillon et de veiller, lors de l'application, à l'humidité d'équilibre dépendant des conditions ambiantes (humidité d'équilibre dans la zone superficielle jusqu'à une profondeur de 1 cm < 5 M %).

MALAXAGE DES PRODUITS

Sikagard®-525 PS est livré prêt à l'emploi.

Remuer au moyen d'un agitateur électrique à bas régime avant l'application.

APPLICATION

Sikagard®-525 PS s'applique au moyen d'une lisseuse/spatule en caoutchouc dur sur la surface en béton apparent. Bien faire pénétrer Sikagard®-525 PS dans les pores et les creux en travaillant dans les deux sens. Ensuite, enlever le matériau en excès.

L'application de Sikagard®-552 W Aquaprimer ou Sikagard®-551 S Elastic Primer comme primaire améliore la qualité parce que le matériau ne tire pas si vite.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, 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. 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 changer les propriétés de ses produits. 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 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.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Suisse SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Fiche technique du produit

Sikagard®-525 PS

Août 2020, Version 02.01
020302050040000021

Sikagard-525PS-fr-CH-(08-2020)-2-1.pdf