

Fiche technique du produit

Edition 26.04.2016

Version no 5

Sikagard®-703 W

Sikagard®-703 W

Hydrophobation de surface

Description du produit

Sikagard®-703 W est une émulsion liquide, sans solvants, prête à l'emploi, pour l'hydrophobation de surfaces minérales.

Emploi

- Hydrophobation de façades
- Sikagard®-703 W s'applique sur la maçonnerie, les briques, les pierres naturelles et le fibrociment

Avantages

- Améliore l'imperméabilité
- Perméable à la vapeur d'eau
- Mesure de protection ne changeant par l'aspect des surfaces traitées
- Réduit la tendance au salissement de la surface et prévient la formation de champignons, d'algues et de mousse
- Recouvrable avec différents systèmes de peintures
- Prêt à l'emploi
- Exempt de solvants

Caractéristiques du produit**Genre****Couleurs**

Blanc

Conditionnement

Carton de: 10 x 2 litres (bidon)
4 x 5 litres (bidon)

Stockage**Conditions de stockage / conservation**

En emballage d'origine non entamé, stocké à des températures entre +5 °C et +40 °C: 12 mois à partir de la date de production. Protéger du gel.

Caractéristiques techniques**Base chimique**

Combinaison silane/siloxane

Densité

Env. 1.0 kg/l (+20 °C)

Valeur pH

7 - 10



Remarques pour la mise en oeuvre

Consommation	Dépend de la porosité du support: env. 300 - 500 g/m ² (La consommation exacte doit être déterminée sur un échantillon de surface représentative.)
Nature du support	Propre, portant, exempt de poussière, de salissures, d'huile et de vieilles peintures. Les fissures dont la largeur est > 0.2 mm doivent être remises en état au préalable.
Préparation du support / primaire	Nettoyage au jet de vapeur à haute pression ou par décapage par projection d'abrasifs. On obtient les meilleurs résultats sur des supports secs et bien absorbants. Le support doit être sec et exempt de zones humides.

Conditions d'application / limites

Température du support	Au minimum +5 °C, au maximum +35 °C
Température de l'air ambiant	Au minimum +5 °C, au maximum +35 °C

Instructions pour la mise en oeuvre

Outillage / application	Appliquer Sikagard®-703 W en une passe de travail à la brosse, au rouleau ou à l'aide d'un appareil de giclage (sans air comprimé) en travaillant de bas en haut pour éviter autant que possible les coulures.
Nettoyage des outils	Nettoyer immédiatement les outils avec de l'eau après utilisation. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.
Temps d'attente entre les couches	Peut être surcouché avec des peintures aqueuses ou à base de solvants, prière de contacter le fabricant.
Autres remarques	Recouvrir au préalable les surfaces en verre ou en aluminium (la surface peut subir des dommages, taches). Avant l'application, effectuer une surface-échantillon! Ne peut pas être surcouché avec des revêtements à base de chaux ou de ciment. L'effet hydrophobant optimal n'est atteint qu'après quelques jours. Ceci est valable pour toutes les surfaces. En présence de fissures, l'effet hydrophobant est nettement amoindri. Sikagard®-703 W ne convient pas pour les surfaces horizontales.

Conditions de durcissement

Traitement de cure	Sikagard®-703 W ne requiert pas de conditions de durcissement spéciales, doit toutefois être protégé de la pluie durant au moins 3 heures (à +20 °C).
---------------------------	---

Valeurs mesurées

Toutes les valeurs techniques indiquées dans cette fiche technique du produit sont basées sur des tests effectués en laboratoire. Des circonstances indépendantes de notre volonté peuvent conduire à des déviations des valeurs effectives.

Restrictions locales

Les indications mentionnées dans cette fiche technique du produit sont valables pour le produit correspondant livré par Sika Schweiz AG. Veuillez prendre en considération que les indications dans d'autres pays peuvent diverger. A l'étranger, veuillez consulter la fiche technique du produit locale.

Renseignements importants de sécurité

Pour plus de détails, veuillez consulter la fiche de sécurité actuelle sous www.sika.ch.

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 fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.



Sika Schweiz AG
Case postale
Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich

Téléphone 058 436 40 40
Fax 058 436 46 55
www.sika.ch

