

## NOTICE PRODUIT

# Sikagard®-850 Primer

Primaire pour Sikagard®-850 Clear sur des supports minéraux non revêtus

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Primaire monocomposant, prêt à l'emploi pour améliorer l'application et l'adhérence du Sikagard®-850 Clear sur des supports minéraux, non revêtus. Ce produit fait partie du système permanent Sikagard®-850 anti-graffiti.

## DOMAINES D'APPLICATION

Primaire pour supports minéraux non revêtus :

- Béton
- Maçonnerie
- Enduit de ciment
- Pierres

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Basse viscosité
- Prêt à l'emploi, aucune dilution sur place nécessaire
- Ne coule pas
- Renforce l'adhérence
- Application à la brosse, au rouleau ou par projection airless

## AGRÉMENTS / NORMES

Marquage CE et déclaration de performance selon EN 1504-2: Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Systèmes de protection de surface pour le béton - Revêtement

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Mélange de polymère de polysiloxane modifié et de solvant	
Conditionnement	Seau de 4 kg	
Durée de Conservation	24 mois à partir de la date de production, dans son emballage d'origine non entamé.	
Conditions de Stockage	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil.	
Aspect / Couleur	Gel transparent	
Densité	~ 0,87 (EN ISO 2811-1)	
Point éclair	+ 35 °C	
Viscosité	~ 110 mPa.s	(+ 20 °C)
	~ 90 mPa.s	(+ 40 °C)
	(DIN 51562-1)	
Teneur en Composés Organiques Volatils (COV)	~ 500 g/l	(Calculé)

## INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du Système	Revêtement	Produit
	Primaire pour des supports minéraux non revêtus:	Sikagard®-850 Primer
	Primaire pour des supports minéraux, métal et bois revêtus:	Sikagard®-850 Activator
	Revêtement anti-graffiti:	Sikagard®-850 Clear
	Les supports minéraux non revêtus peuvent avoir un aspect mouillé (plus foncé) après application du Sikagard 850 Clear. Pour atténuer cet effet, il est recommandé d'utiliser le système ci-dessous.	
	Primaire pour des supports minéraux non revêtus:	Sikagard®-552 W Aquaprimer
	Activateur pour les supports minéraux primérisés:	Sikagard®-850 Activator
	Revêtement anti-graffiti:	Sikagard®-850 Clear

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	de 75 à 125 g/m <sup>2</sup> selon la porosité du support soit de 8 à 13 m <sup>2</sup> /kg
Température de l'Air Ambiant	de + 8 °C à + 35 °C
Humidité relative de l'Air	≤ 80 %
Humidité du Support	Le support doit être propre et sec. Attention à la condensation. Lors de l'application et du durcissement, la température du support doit être au minimum de 3 °C supérieure au point de rosée de l'air ambiant.
Délai d'attente / Recouvrement	Attendre que la surface soit sèche au toucher. En général, 2 à 3 heures, selon les conditions météorologiques.

## 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

L'utilisation du Sikagard®-850 Primer nécessite le port d'un équipement de protection individuelle adapté, consulter la Fiche de Données de Sécurité.

Une fois le récipient ouvert, le produit restant dans le récipient continuera à durcir et à s'épaissir, entraînant une peau de surface et une augmentation de la viscosité. Sikagard®-850 Primer peut être utilisé encore quelques jours après l'ouverture du récipient, après avoir retiré la peau qui s'est formée à la surface du produit. Il est donc recommandé d'utiliser la totalité du produit au maximum quelques jours après ouverture.

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. 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, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports appropriés sont:

- Béton nu
- Maçonnerie
- Enduit de ciment

Sur les supports présentant un profil de surface rugueux, il sera difficile de produire une épaisseur de film uniforme. Cela peut entraîner une réduction de la protection et de la nettoyabilité. Il est recommandé de niveler la surface avec une truelle appropriée avant d'appliquer le revêtement anti-graffiti.

Les supports très lisses peuvent être facilement rendus rugueux par un léger ponçage.

Préparer le support avec un équipement de nettoyage approprié, p.ex. un nettoyage à la vapeur ou un jet d'eau à basse pression.

Le support doit être propre, sec, solide et exempt de toute contamination tel que la saleté, l'huile, les agents de démoulage, les produits de cure, la graisse et les matériaux friables qui peuvent entraver l'adhérence du revêtement.

### APPLICATION

Respecter strictement les recommandations d'application du système anti-graffiti permanent Sikagard®-850.

Appliquer Sikagard®-850 Primer uniformément sur le support préparé à l'aide d'une brosse, d'un rouleau à poils longs ou d'une pompe airless dans la quantité de consommation requise.

Appliquer en une seule couche en continu et éviter toute reprise qui pourrait engendrer des défauts (bulles, micro trous,...)

Sur les supports rugueux, appliquer Sikagard®-850 Primer avec une brosse et s'assurer qu'il recouvre toute la surface de façon uniforme et homogène, sans bulle.

### NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec un solvant type white spirit. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

## 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 FRANCE S.A.S.**  
84 rue Edouard Vaillant  
93350 LE BOURGET  
FRANCE  
Tél.: 01 49 92 80 00  
Fax: 01 49 92 85 88  
www.sika.fr

**Sika Automotive France SAS**  
Z.I. des Béthunes, 15, rue de l'Equerre,  
CS40444 Saint Ouen l'Aumône  
95005 Cergy Cedex · France  
Tél.: 01 34 40 34 60  
www.sika.fr

Sikagard-850Primer-fr-FR-(01-2024)-5-1.pdf

**Notice Produit**  
Sikagard®-850 Primer  
Janvier 2024, Version 05.01  
020303080040000004

