

NOTICE PRODUIT

Sikagard®-790 All-in-One Protect

PROTECTION HYDROFUGE POUR SUPPORTS POREUX ET PEU POREUX EN INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sikagard®-790 All-in-One Protect est un produit d'imprégnation destiné à protéger tous les supports minéraux poreux ou peu poreux contre la pénétration des liquides à base d'eau et d'huiles. Il prévient ou réduit significativement les taches et l'encrassement des matériaux.

Sikagard®-790 All-in-One Protect ne forme pas de film à la surface et est donc complètement invisible.

Sikagard®-790 All-in-One Protect est perméable à la vapeur d'eau. Il laisse « respirer » le support traité. Les propriétés initiales du matériau sont conservées.

Sikagard®-790 All-in-One Protect facilite également le nettoyage des graffitis (ces derniers doivent toutefois être enlevés en utilisant des nettoyeurs appropriés).

DOMAINES D'APPLICATION

Sikagard®-790 All-in-One Protect est utilisé en façade, en toiture et au sol.

Il protège tous les matériaux de construction courant, à base minérale, poreux ou peu poreux tels que :

- Les pierres naturelles : pierre calcaire, marbre, granite, pierre tombale, plan de travail, etc,
- Les pierres reconstituées ou artificielles,
- La terre cuite (brique, tuiles), les carrelages en terre-cuite,
- Les dalles béton, pavés en béton, pavés auto-bloquant, pas Japonais etc,
- Les enduits à base de ciment, crépis,
- Le fibre-ciment,
- Le plâtre, etc...

(autres supports : essai préalable recommandé ou nous contacter)

DESCRIPTION DU PRODUIT

| | |
|------------------------|---|
| Base chimique | Copolymère acrylique fluoré en phase aqueuse. |
| Conditionnement | Bidons de 5 litres et 20 litres. |

| | |
|-------------------------------|--|
| Aspect / Couleur | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Liquide incolore pouvant présenter une légère coloration jaunâtre et un léger trouble. ▪ Transparent après séchage. |
| Durée de Conservation | 12 mois dans dans emballage d'origine intact et non entamé. |
| Conditions de Stockage | Stocker dans un endroit frais et sec. Protéger du gel et du rayonnement direct du soleil. |
| Densité | environ 1 à 20 °C |
| Point d'Eclair | > 100 °C |
| Valeur pH | environ 6 à 20 °C |

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

| Consommation | La consommation dépendra de la nature et de la porosité du matériau. Sur supports très poreux : de 0,30 L à 0,60 L par m ² et par couche. Sur supports peu poreux : de 0,05 L à 0,20 L par m ² et par couche. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------|-----------|---------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------------------|------|--------------------------------|--------------|--------------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------------------|--------|---------------------------------|--------|---------------------------------|
| Rendement | <p>A titre indicatif, le rendement sera d'environ :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Support:</th> <th>Rendement</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pierre très poreuse</td> <td>0,5 à 2 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Pierre calcaire</td> <td>1 à 2 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Grès</td> <td>3 à 6 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Dalles béton</td> <td>3 à 6 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Pavés béton</td> <td>3 à 6 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Enduit ciment</td> <td>4 à 6 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Brique en terre-cuite</td> <td>4 à 6 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Tuile en terre-cuite</td> <td>6 à 8 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Granit</td> <td>6 à 10 m² par litre</td> </tr> <tr> <td>Marbre</td> <td>8 à 10 m² par litre</td> </tr> </tbody> </table> | Support: | Rendement | Pierre très poreuse | 0,5 à 2 m ² par litre | Pierre calcaire | 1 à 2 m ² par litre | Grès | 3 à 6 m ² par litre | Dalles béton | 3 à 6 m ² par litre | Pavés béton | 3 à 6 m ² par litre | Enduit ciment | 4 à 6 m ² par litre | Brique en terre-cuite | 4 à 6 m ² par litre | Tuile en terre-cuite | 6 à 8 m ² par litre | Granit | 6 à 10 m ² par litre | Marbre | 8 à 10 m ² par litre |
| Support: | Rendement | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pierre très poreuse | 0,5 à 2 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pierre calcaire | 1 à 2 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grès | 3 à 6 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dalles béton | 3 à 6 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pavés béton | 3 à 6 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enduit ciment | 4 à 6 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brique en terre-cuite | 4 à 6 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tuile en terre-cuite | 6 à 8 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Granit | 6 à 10 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Marbre | 8 à 10 m ² par litre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température de l'Air Ambiant | +5 °C Minimum +30 °C Maximum | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Point de Rosée | Le support et le Sikagard®-790 All-in-One Protect (produit frais) doivent être à une température d'au moins 2°C au-dessus du point de rosée. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température du Support | +5 °C Minimum +30 °C Maximum | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Produit Appliqué Prêt à l'Emploi | Sikagard®-790 All-in-One Protect est livré prêt à l'emploi. Ne pas le diluer. Homogénéiser le produit avant ouverture du bidon en le remuant délicatement pendant 10 secondes environ. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Le support doit être propre, exempt de poussières et sec.

Toutes les particules non adhérentes au support, les contaminations (taches, traces d'huile, graisses...) doivent être éliminées par brossage ou par lavage à l'eau sous pression.

Avant application du Sikagard®-790 All-in-One Protect, il est aussi recommandé de nettoyer le support (mousses, coulures, traces de pollution, etc).

APPLICATION

Appliquer à la brosse, au rouleau, ou au pulvérisateur basse pression directement sur la surface à traiter jus-

qu'à saturation du matériau.

Sur support peu poreux : 1 seule couche est suffisante. Le support doit être imprégné de façon uniforme mais sans excès.

Eviter les surconsommations et éliminer les coulures si besoin.

Sur support poreux : application en 2 couches.

La première couche comme indiqué ci-dessus.

La deuxième couche s'applique selon la technique "humide sur humide": appliquer la deuxième couche avant que la première couche ne soit complètement sèche (sec au touché), 30 minutes maximum après la 1ère couche.

Fractionner l'application des grandes surfaces en zones de 10 à 20 m².

Application sans excès de façon uniforme.

Eviter les surconsommations et éliminer les coulures si

besoin.

TRAITEMENT DE CURE

Le séchage complet est obtenu en 24 heures environ, en fonction des conditions climatiques.
Protéger de la pluie pendant la durée de séchage.
La protection optimale est atteinte au bout de 7 jours.

NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau immédiatement après application.

MAINTENANCE

CLEANING

Nettoyage des taches domestiques: à la brosse avec de l'eau additionnée d'un détergent ménager puis rincer à l'eau claire.

Nettoyage des graffitis: utiliser un nettoyant anti-graffiti spécifique en suivant les recommandations du fabricant. La protection anti-graffitis du Sikagard®-790 All-in-One Protect est d'autant plus efficace que les graffitis sont nettoyés rapidement après leur constatation.

LIMITATIONS

- Sikagard®-790 All-in-One Protect ne doit pas être dilué avant son utilisation.
- Il ne doit pas être mélangé avec un autre produit.
- Ne convient pas aux surfaces en pierre non absorbante. En cas de doute, faire un essai préalable ou nous contacter.
- Ne convient pas pour un contact alimentaire (exemple : plan de cuisine).
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou par temps chaud.
- Sur les supports sombres et peu absorbants, éviter les excès de produit et les stries d'application. Éliminer les excès à l'aide d'un chiffon humide non pelucheux avant séchage du produit.
- Une couche trop épaisse peut entraîner des différences d'aspect inesthétiques.
- Les marques d'application (stries) peuvent être généralement atténuées après séchage en les frottant légèrement avec un chiffon sec non pelucheux.
- Peut rendre certains sols glissants : faire un essai préalable.
- Ne pas appliquer sur les plages de piscines.

VALEUR DE BASE

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

Sika Tunisie

Zone Industrielle
2086 Douar Hicher.Tunisie
sika.tunisienne@tn.sika.com
Tél. 00216 700 22 700
Fax.00216 715 47 130
tun.sika.com

Notice produit

Sikagard®-790 All-in-One Protect
Mai 2020, Version 01.01
02189010000000012

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

ECOLOGIE, SANTE ET SECURITE

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

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

Selon la Directive EU-2004/42, la teneur maximale en COV* (catégorie de produit Annexe II / i type pa) est de 140 g/l de produit prêt à l'emploi.

La teneur en COV* du Sikagard®-790 All-in-One Protect, prêt à l'emploi, est au maximum de 140 g/l.

(*) Composés Organiques Volatils.

INFORMATIONS LEGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société 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 toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sikagard-790All-in-OneProtect-fr-TN-(05-2020)-1-1.pdf