

## FICHE TECHNIQUE PRELIMINAIRE

# RECKLI<sup>®</sup> Graffix Basic

RECKLI<sup>®</sup> Graffix Basic

Produit 04190

Version 01/23

### Imprégnation permanente (anti-graffiti)

#### PROPRIETES

Graffix est une protection transparente performante pour les surfaces en béton ainsi que d'autres supports minéraux durs mais absorbants.

Graffix est une imprégnation protectrice à peine perceptible, respirant, laissant respirer les supports, stable aux UV, avec des propriétés antiadhésives.

Graffix est un produit à base aqueuse avec des composants fluorés très efficaces qui produisent une surface hydrophobe et oléophobe. La structure de surface de la zone traitée reste inchangée. Les graffitis peuvent alors être facilement éliminés par l'agent de nettoyage approprié et de l'eau.

#### DOMAINE D'EMPLOI

##### - Substrats :

Graffix protège les éléments béton (par exemple, mobilier urbain, bâtiments, ponts, etc.) contre les graffitis et la pollution (hydrofuge). Ce produit est également adapté à d'autres supports minéraux durs mais absorbants (par exemple, terre cuite).

##### - Limites :

Non applicable sur les peintures en émulsion et organiques, plâtres liés organiquement et autres substrats non minéraux.

Il n'est pas possible de garantir l'effet permanent de protection après plusieurs actions de nettoyage sur les briques, calcaires tendres et autres surfaces minérales absorbantes.

#### DONNEES TECHNIQUES

Substance : Fluoro-polymère, eau

Température de traitement : min. + 5 ° C pour le support – maxi +35°C

Valeur SD (barrière vapeur) : 0,02

Temps de séchage : 24 heures (à 20 ° C et une humidité normale de l'air)

Stockage : conserver dans un endroit frais mais hors gel

RECKLI GmbH

Industriestraße 36

D-44628 Herne

Tel +49 2323 1706-0

Fax +49 2323 1706-50

info@reckli.de

www.reckli.de

## OUTILLAGE

Graffix est prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué. Il peut être appliqué au moyen d'un pulvérisateur à pression manuelle et un rouleau à poils ras ou un pistolet airless, à buse de 0,015 pouces / 0,38 mm (avec un angle de 20 °, 40 bars, 50 cm de distance du mur, cône de projection 30 cm) ou simplement d'un rouleau à poils courts (type vernissage), par application croisée.

RECKLI® Graffix Basic

Produit 04190

Version 01/23

## PREPARATIONS AVANT APPLICATION

Le support ainsi que les conditions ambiantes doivent être vérifiés. Les zones d'essais doivent être sélectionnées de manière à reproduire tout changement optique du substrat. Ne pas appliquer Graffix sur des surfaces hydrofuges ! Dans tous les cas, les surfaces doivent fournir une bonne absorption de l'eau. Les supports doivent être exempts de toute sorte de salissure. Laisser ensuite sécher la surface (au moins sèche au toucher)

- Application en préfabrication :

Béton non coloré :

1 à 3 jours, selon conditions atmosphériques et température ambiante.

Béton coloré :

8 jours après le démoulage et le nettoyage de l'élément en béton

Influences perturbatrices :

Surfaces humides et mouillées, hygrométrie élevée, gel, soleil direct.

## APPLICATION

Appliquer Graffix toujours du bas vers le haut, afin d'éviter toute coulure du produit. Etaler le ruissellement avec une éponge ou absorber avec un rouleau sans faire de marque. Rincez régulièrement les outils. Les surfaces doivent être traitées à une température de l'élément de 5 ° C minimum et 35 ° C maximum, et doivent être protégées pendant environ 5 heures contre la pluie battante.

Application en 2 passes croisées. Effectuer la deuxième application sur la surface encore légèrement humide. Cela doit avoir lieu à intervalles courts et toujours humide sur humide. L'intervalle de temps dépend de la bonne capacité d'absorption et de la température du substrat, de sorte qu'il peut varier entre 10 minutes et 1 à 2 heures.

## CONSOMMATION

Env. 100 ml / m<sup>2</sup> - 200 ml / m<sup>2</sup>, selon la texture du support (lisse ou rugueux)

RECKLI GmbH

Industriestraße 36

D-44628 Herne

Tel +49 2323 1706-0

Fax +49 2323 1706-50

info@reckli.de

www.reckli.de

## NETTOYAGE DES GRAFFITIS

Pour des raisons psychologiques et techniques, les graffitis doivent être éliminés dès que possible. Appliquer avec un pinceau le Nettoyant-Graffiti et attendre au moins 20 minutes (selon les cas). Laver ensuite la surface béton de haut en bas, avec un jet d'eau et une éponge ou une brosse pour les surfaces rugueuses.

RECKLI® Graffix Basic

Produit 04190

Version 01/23

## ELIMINATION DES EAUX USEES

Généralités :

Avant de commencer, informez-vous auprès de l'autorité administrative locale des règles en vigueur pour l'élimination des eaux de lavage.

Traitement de l'eau :

Si les autorités demandent un traitement des eaux usées, il est possible d'utiliser des réactifs spécifiques répondant aux exigences des valeurs limites des eaux usées locales.

Dans ce cas, les déchets peuvent être recueillis (par exemple, en conteneurs 1000 L) et ensuite traités avec des agents polyvalents de séparation. Les boues résultantes doivent être éliminées conformément à leur composition chimique.

## CONDITIONNEMENTS

1 l, 5 l, 10 l, 25 l, 200 l

## STOCKAGE

Les bidons non ouverts peuvent être conservés dans des locaux fermés à 18 ° C pendant 6 mois à compter de la date de livraison (à l'abri du gel).

Protéger la peau et les yeux des éclaboussures de produit. Consultez s'il vous plaît la fiche de données de sécurité et notez les indications sur l'étiquette du bidon concernant la réglementation sur les marchandises dangereuses.

Cette brochure doit être uniquement considérée comme une directive d'application. Elle ne prétend pas être exhaustive. Nous recommandons d'effectuer des essais préliminaires pertinents pour chaque cas particulier.

Cette brochure annule et remplace toutes les brochures publiées jusqu'ici concernant RECKLI Graffix Basic.

RECKLI GmbH

Industriestraße 36

D-44628 Herne

Tel +49 2323 1706-0

Fax +49 2323 1706-50

info@reckli.de

www.reckli.de