



KEIM CONCRETAL FIXATIV / DILUTION

Pour la maçonnerie et le béton

PROPRIÉTÉS

- » Se lie de manière permanente au substrat
- » Résistant aux intempéries
- » Perméable à la vapeur d'eau
- » Ininflammable
- » Stable aux UV
- » Aide à prévenir les moisissures et les champignons
- » Résistant aux polluants industriels et aux vapeurs
- » Résistant aux solvants
- » Respect de l'environnement, bonne évaluation de l'impact sur l'environnement
- » Excellent matériau de construction à faible impact environnemental
- » LEED - oui

CHAMPS D'APPLICATION

Le produit Concretal Dilution de KEIM est la dilution et l'additif pour les revêtements à base de sol-silicate pour le système de protection du béton KEIM Concretal :

- KEIM Concretal-W
- KEIM Concretal-W-Grob
- KEIM Concretal-Lasur
- KEIM Contact-Plus

L'absorption de minéraux hautement absorbants sur les substrats peut être contrôlée avec une couche de KEIM Concretal Dilution comme apprêt ou prétraitement.

KEIM Concretal Fixativ / Dilution est une dilution et un apprêt à base de silicate développé pour les substrats en béton, il se compose d'un liant sol-silicate et d'additifs.

PRÉPARATION

Le substrat doit être sain, solide, sec, propre et sans poussière, graisse, huiles, sels, mousse, algues et de toutes autres substances qui empêcheraient l'adhérence.

Les vieux enduits de résine, couches de substrat en vrac et les couches organiquement liés doivent être enlevés.

APPLICATION

Prétraitements de substrats très absorbants

Appliquer le produit KEIM Concretal Fixativ / Dilution non dilué à la brosse, au rouleau ou avec un pulvérisateur à basse pression.

Dilution pour les revêtements KEIM Concretal pour béton

KEIM CONCRETAL W /CONCRETAL-W-GROB :

Utiliser comme couche de fond ou comme dilution pour la première couche. Dépendamment du taux d'absorption du substrat, mélanger un maximum de 10 % de dilution avec le Keim CONCRETAL W. La couche finale de KEIM CONCRETAL W doit être appliquée sans aucune dilution. Voir la fiche technique du dit produit pour plus d'informations.

KEIM CONCRETAL LASUR :

Utiliser pour la couche d'apprêt et pour diluer le KEIM CONCRETAL LASUR au rapport désiré. Voir la fiche technique du produit pour plus d'informations.

NUANCE DE COULEUR

Laitéuse

CONDITIONS CLIMATIQUES D'APPLICATION ET SÉCHAGE

Température de l'air et du substrat : > 41°F à maximum 86°F (5°C à 30°C). Hygrométrie maximal de 80 %.

Appliquer uniquement sur les surfaces sèches et par temps sec. Ne pas appliquer en plein soleil, sur des supports chauffés au soleil ou par vent fort. Les surfaces doivent être protégées après application de la pluie, du vent et du soleil jusqu'à la fin de la cure.

TEMPS DE SÉCHAGE

Un temps de séchage minimal de 12 heures entre toutes les couches incluant le prétraitement et la couche d'apprêt est nécessaire.



COLORS FOREVER.

KEIM CONCRETAL FIXATIV / DILUTION

EMBALLAGE

Chaudière de 1,3 gallon (5 L) et 5,3 gallons (20 L)

ENTREPOSAGE

La durée d'entreposage est d'environ 12 mois dans un récipient scellé dans des conditions fraîches et sans gel. Protéger de la chaleur et des rayons directs du soleil. Ne pas exposer en plein soleil et à la chaleur. Bien refermer les emballages entamés.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

DISPOSITION/DESTRUCTION

La disposition des résidus doit se faire en conformité aux réglementations locales, nationales et fédérales sur les déchets.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Le Produit KEIM Concretal-dilution est alcalin. Protégez de manière appropriée les surfaces qui ne doivent pas être revêtues (par exemple verre, pierre naturelle, céramique etc.). Toute éclaboussure sur les surfaces avoisinantes ou les zones de circulation doit être rincée immédiatement beaucoup d'eau. Protégez les yeux et la peau des éclaboussures. Tenir hors de portée des enfants. Consulter la fiche de sécurité du produit.

DONNÉES TECHNIQUES

POIDS SPÉCIFIQUE environ 1,05 g/cm³

PH environ 11

COV ASTM D6886 0 g/L

PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR 75 - 85 perm

CONSOMMATION

600-800 pied² par contenant de 5 L (1,3 gallons) lorsqu'appliqué comme couche de prétraitements et couche d'apprêt.

Pour le KEIM Concretal W / Concretal-W-Grob à 10 %, 12 à 13 oz /gallon du revêtement respectif. Utiliser dans la première couche seulement.

Pour le KEIM Concretal-Lasur, la consommation dépend du taux de dilution. Par exemple, un ratio de 1 : 1 correspond à 1 gallon de KEIM Concretal-Lasur et 1 gallon de KEIM Concretal-Dilution.

La valeur de consommation indiquée est donnée à titre indicatif et dépend de la capacité d'absorption et de la texture du substrat, de l'effet de translucidité souhaité, du procédé d'application et de la condition du substrat.

Les valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par une application d'essai utilisant les outils, méthodes et techniques qui seront utilisés pour l'application finale.

Remarque: Le contenu de cette fiche technique est régulièrement mis à jour. Pour vous assurer que vous avez entre les mains la plus récente version, nous vous conseillons de consulter notre site Internet à l'adresse suivante; www.king-mortiers.com

Ce produit est conçu pour procurer le rendement prescrit dans la présente fiche technique. Si toutefois il est utilisé dans des conditions autres que celles pour lesquelles il est destiné, ou s'il est utilisé d'une façon contraire aux recommandations prescrites dans la présente fiche technique, il risque de ne pas procurer le rendement prescrit aux présentes. Ce qui précède remplace toute autre garantie, déclaration ou condition, exprès ou tacites, y compris, sans s'y limiter, toute condition ou garantie implicite de qualité marchande et de conformité à un usage particulier, ainsi que toute garantie ou condition offertes en vertu de lois applicables ou autrement ou découlant de la conduite habituelle ou des pratiques du commerce établies.

V0521

SIKA CANADA INC.

Siège social

601, avenue Delmar
Pointe-Claire (Québec) H9R 4A9

Autres sites

Boisbriand (Québec)
Brantford ; Cambridge ; Sudbury ; Toronto (Ontario)

Edmonton (Alberta)
Surrey (Colombie-Britannique)