



Техническое описание

art. 030 - KEIM Concretal-Fixativ

Разбавитель – грунтовочное средство

1. Описание продукта

KEIM Concretal - Fixativ это грунтовочное средство/разбавитель на базе силиката, разработанное для бетонных оснований. Состоит из комбинаций вязующих: жидкого калийного стекла, кремнезоля и органических добавок.

2. Области применения

KEIM Concretal - Fixativ применяется в качестве разбавителя и/или грунта для окрасочных материалов на основе силиката в системе KEIM Concretal-Betonschutz (защита бетона):

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

С помощью KEIM Concretal-Fixativ можно регулировать, а именно уменьшать впитывающую способность сильно впитывающих минеральных оснований.

3. Свойства продукта

- в результате силикатизации образует нерастворимое окремневевшее соединение с основанием;
- устойчив к атмосферным воздействиям;
- паропроницаем и не горюч;
- устойчив к воздействию УФ излучения;
- препятствует образованию грибка и плесени;
- устойчив к промышленным выхлопным газам и воздействию растворителей;
- экологичен, обеспечивает оптимальный экологический баланс;
- биологически безупречен со строительной точки зрения.

Характеристики материала:

- Удельный вес: пр. 1,05 г/см³
- Уровень pH: пр. 11

Оттенок: молочный

4. Указания по переработке

Подготовка основания:

Основание должно обладать необходимой несущей способностью, быть сухим, чистым, без содержания пыли и жиров.

Дефекты ремонтировать по системе KEIM Concretal-Betoninstandsetzung (Система ремонта бетона).

Нанесение:

Для предварительной грунтовки сильно впитывающих оснований: нанести кистью неразбавленный KEIM Concretal-Fixativ.

В качестве разбавителя для кроющихся защитных покрытий по бетону при окраске нормальных гладких оснований: KEIM Concretal-W / KEIM Concretal-W-Grob.

Для грунтовочного слоя, в зависимости от впитывающей способности основания в KEIM Concretal-W добавить максимально 10% KEIM Concretal-Fixativ (на 25 кг. KEIM Concretal-W макс. 2,5 л. KEIM Concretal-Fixativ). Финишный слой выполнять неразбавленным KEIM Concretal-W.

KEIM Concretal-Lasur

Для грунтовочного слоя в зависимости от впитывающей способности основания в KEIM Concretal-Lasur добавить пр. 20-50% KEIM Concretal-Fixativ (на 1 л. KEIM Concretal-Lasur пр. 0,2-0,5 л. KEIM Concretal-Fixativ). Финишный слой выполнять неразбавленной KEIM Concretal-Lasur.

В качестве разбавителя для лессирующих художественных покрытий: KEIM Concretal-Lasur можно разбавлять в любом соотношении, в соответствии с желаемым лессирующим эффектом как для грунтовочного, так и для финишного слоев.

Дополнительная информация по разбавлению и применению продуктов KEIM Concretal-W и KEIM Concretal-Lasur содержится в соответствующих технических паспортах.

Условия нанесения:

Температура окружающего воздуха и основания > + 5 °С.

Время высыхания:

Между нанесением грунтовочных и окрасочных слоев необходимо выдерживать технологический перерыв мин. 12 часов.

Расход:

Для предварительного грунтования гладких оснований: пр. 0,1-0,2 л/м² KEIM Concretal-



Fixativ. Данное значение расхода является приблизительным. Точный расход зависит от состояния основания, способа нанесения и может быть определен путем выполнения пробного участка.

Очистка инструментов:

Сразу после применения промыть водой.

5. Форма поставки:

Упаковка 5 и 20 л.

6. Хранение:

KEIM Concretal-Fixativ хранить в прохладном месте. Защищать от мороза, избыточного тепла и прямых солнечных лучей. При этих условиях срок хранения - 12 месяцев

7. Утилизация:

ЕС-код утилизации отходов № 06 02 99.
Утилизировать только абсолютно пустую тару.

8. Правила техники безопасности:

Продукт KEIM Concretal-Fixativ является щелочным. Принять соответствующие меры для защиты поверхностей, не предназначенных для нанесения (например, стекло, природный камень, керамика, древесина и т. д.). Брызги, попавшие на поверхности окружающих предметов или на проходы общего пользования, необходимо растворить в большом количестве воды и удалить. Беречь глаза и кожу от попадания брызг. Хранить в недоступном для детей месте.

Указанные значения и перечисленные свойства получены в результате интенсивных разработок и на основании практического опыта.

Наши письменные и устные рекомендации по применению могут помочь в выборе наших продуктов и не являются основанием для договорных правоотношений. Они, в частности, не освобождают покупателя и специалиста по нанесению от обязанности самостоятельно, в соответствии с принятой в промышленности практикой, надлежащим образом убедиться в пригодности продуктов для предусмотренной цели применения. Необходимо соблюдать общие правила выполнения строительных работ.

Мы оставляем за собой право на внесение изменений с целью улучшения продукта или возможностей его применения. С появлением данной редакции предыдущие редакции считаются недействительными.

Указанные значения и перечисленные свойства получены в результате интенсивных разработок и на основании практического опыта. Наши письменные и устные рекомендации по применению могут помочь в выборе наших продуктов и не являются основанием для договорных правоотношений. Они, в частности, не освобождают покупателя и специалиста по нанесению от обязанности самостоятельно, в соответствии с принятой в промышленности практикой, надлежащим образом убедиться в пригодности продуктов для предусмотренной цели применения. Необходимо соблюдать общие правила выполнения строительных работ. Мы оставляем за собой право на внесение изменений с целью улучшения продукта или возможностей его применения. С появлением данной редакции предыдущие редакции считаются недействительными.



KEIMFARBEN
GmbH & Co. KG

Keimstraße 16
86420 Diedorf
Tel. 0821 4802-0
Fax 0821 4802-210

Frederik-Ipsen-Straße 6
15926 Luckau
Tel. 035456 676-0
Fax 035456 676-38

www.keimfarben.de
info@keimfarben.de