

## Техническое описание

### art. 8142 - Keim Lotexan®

Гидрофобизирующее финишное средство



#### 1. Описание продукта

Бесцветное гидрофобизирующее финишное средство на базе силосксана. Содержит растворитель.

#### 2. Области применения

KEIM Lotexan предназначен для водоотталкивающей защитной обработки минеральных штукатурок и покрытий, лицевого бетона, бетонных изделий, силикатного кирпича, и цементоволокнистых плит. KEIM Lotexan обеспечивает защиту от воды, кислотных дождей и атмосферных загрязнений.

#### 3. Свойства продукта

KEIM Lotexan состоит из очень мелких частиц, соответственно глубоко проникает в поры строительных материалов. После испарения растворителя, активное вещество осаждается на стенках пор и в результате реакции с естественной влажностью строительного материала и воздуха, образует водоотталкивающее воздействие. Поры остаются открытыми, что сохраняет способность строительного материала к диффузии водяного пара.

- высокоэффективное водоотталкивание;
- не образует пленку;
- полная проницаемость водяного пара;
- большая глубина проникновения;
- высокая щелочная устойчивость;
- стойкость к атмосферным воздействиям.

#### Технические характеристики:

Свойства: бесцветная жидкость  
Плотность: пр. 0,8 г/см<sup>3</sup>

#### 4. Указания по переработке

Основание должно быть несущим, сухим, впитывающим, чистым, без пыли, масляных и жировых отложений.

Обрабатываемые поверхности подлежат пропитке KEIM Lotexan при помощи кисти а лучше по технологии насыщенного облива (не распылять), дважды, методом «мокрый-по-мокрому», с временным промежутком 10 мин.

#### Указание:

Покрытия KEIM Pukristalat можно обрабатывать KEIM Lotexan не ранее чем через 8 дней после нанесения финишного окрасочного слоя.

#### Глубина проникновения:

Для работоспособной гидрофобизации, в нормальных условиях, необходимая глубина проникновения должна составлять не менее 2 мм.

#### Условия переработки:

Температура окружающего воздуха и основания > + 5 °С. Не наносить под воздействием прямых солнечных лучей и на нагретое под солнцем основание.

#### Расход:

Для достижения минимальной глубины проникновения и в зависимости от объема порового пространства, показатели расхода при двукратного пропитывании могут колебаться между 0,2 и 0,8 л/м<sup>2</sup>. В нормальных условиях достаточно 0,4 л/м<sup>2</sup>. Точный расход напрямую зависит от состояния основания, способа нанесения и может быть определен путем выполнения пробного участка непосредственно на объекте.

### **Очистка инструмента:**

В ведре с водой, с добавлением нескольких капель обычного моющего средства. В заключении промыть под проточной водой.

### **5. Форма поставки:**

Упаковка 5 и 25 л.

### **6. Хранение:**

Срок хранения KEIM Lotexan составляет 12 месяцев, если хранение происходит в закрытой упаковке, в прохладном месте, при температуре выше нуля. Вскрытые упаковки тщательно закрывать. В обязательном порядке исключить доступ влажности в продукт. Избегать контакт со средствами окисления.

### **7. Утилизация:**

Код утилизации отходов (ЕС): 08 01 11.  
Утилизировать только абсолютно пустую тару.

### **8. Правила техники безопасности**

Применять 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, немедленно промыть большим количеством воды. Беречь глаза и кожу от попадания брызг. При работе ни есть, ни пить, ни курить. Хранить в недоступном для детей месте.

Код продукта: отсутствует.

См. сертификат безопасности ЕС.

*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](http://www.keimfarben.de)  
[info@keimfarben.de](mailto:info@keimfarben.de)