

KEIM Lotexan®-N

Гидрофобизатор для натуральных камней



1. Описание продукта

Бесцветное гидрофобизирующее финишное средство на базе силикона. Содержит растворитель.

2. Области применения

KEIM Lotexan-N предназначен специально для водоотталкивающей защитной обработки неокрашенных и пористых натуральных камней. Обеспечивает защиту любых натуральных камней - щелочных и нейтральных от воды, кислотных дождей и атмосферных загрязнений.

3. Характеристики продукта

KEIM Lotexan-N состоит из очень мелких частиц, соответственно глубоко проникает в поры натурального камня. После испарения растворителя, активное вещество оседает на стенках пор и в результате реакции с естественной влажностью строительного материала и воздуха, образует водоотталкивающее воздействие.

Поры натурального камня остаются открытыми, что сохраняет его способность к диффузии водяного пара.

Технические характеристики:

Свойства: бесцветная жидкость
Плотность: пр. 0,8 г/см³

4. Инструкция по применению

Для обработки KEIM Lotexan-N поверхность натурального камня должна иметь открытые поры, быть чистой, сухой и без пыли.

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

Указание:

При проведении предварительного восстановления натурального камня, швов или укрепления на основе KEIM Silex-ОН, необходимо выдержать не менее 10 дней.

Глубина проникновения:

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

Для очень крупнопористых пород натурального камня, глубина проникновения может достигать до 5 мм.

Расход:

Для достижения минимальной глубины проникновения и в зависимости от объема пор, показатели расхода, при двукратном пропитывании могут колебаться между 0,4 и 0,8 л/м². В нормальных условиях достаточно 0,5 л/м². Точный расход напрямую зависит от состояния основания, способа нанесения и может быть определен путем выполнения пробного участка непосредственно на объекте, либо в лаборатории на предоставленном образце натурального камня.

Очистка инструмента:

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

5. Форма поставки:

Упаковка 5 и 25 л.

6. Хранение:

Срок хранения KEIM Lotexan-N составляет 12 месяцев, если хранение происходит в закрытой упаковке, в прохладном месте, при температуре выше нуля. Защищать от жары и прямого солнечного излучения. Вскрытые упаковки тщательно закрывать. В обязательном порядке исключить доступ влаги в продукт.

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 подлежащих 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. При работе ни есть, ни пить, ни курить. Хранить в недоступном для детей месте.

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.