

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМИ® Пропитка для известняка Дуро - готовый к применению однокомпонентный препарат на основе силана / силоксана. Специальные добавки улучшают прочность гидрофобного эффекта, особенно на известковых камнях. Впитывается капиллярами камня, следовательно, глубоко проникает внутрь камня. Препарат продуцируется в результате реакции с атмосферной и естественной влажностью камня. Продукт отличаются следующие качества:

- Очень хорошее проникновение в поверхность камня
- Всепогоден, отличная долговечность
- Очень слабое поглощение влаги в сырой погодный период
- Уменьшает выделение солей с поверхности
- Быстрое выделение влаги в сухой погодный период времени
- Позволяет камню "дышать", не образует поверхностной пленки- Хорошее щелочей к минеральной совместного раствора
- Для внутреннего и наружного применения
- Устойчивость к солнечному излучению
- Цвет камня, как правило, не меняется

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

АКЕМИ® Пропитка для известняка Дуро - препарат применяется для придания водоотталкивающего эффекта пористым, полированным, шлифованным поверхностям известковых минеральных строительных материалов (мрамор, известняк, терazzo, штукатурка и т.д.). Препарат высокоэффективен на, кирпиче, песчанике, бетоне, гипсовой штукатурке на минеральной основе и т.п.).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Игнорирование принципов обработки может привести к непоправимому повреждению!

1. Очистка: Поверхность должна быть чистой, совершенно сухой и не иметь каких-либо покрытий. Убедитесь, что на улице камень не содержит каких-либо вредных солей (нитратов, сульфатов, хлоридов), потому что они могут уменьшить поглощающую способность материала. В зависимости от типа камня и степени загрязнения, рекомендуются следующие препараты (согласно спецификации): АКЕМИ® Очиститель камня, АКЕМИ® Восковой очиститель, АКЕМИ® Очиститель плесени, АКЕМИ® Адсорбирующая паста, АКЕМИ® Очиститель красителей. После применения препаратов обязательно промыть водой. Высушить поверхность камня перед нанесением защитного покрытия (1-2 дня).
2. Подготовка зоны-образца: Перед началом обработки рекомендуется приготовить зону-образец 1-2м² для определения более точного расхода препарата, эффективности пропитки, изменения цвета камня.
3. Процедура пропитывания:
 - а) Оптимальная температура воздуха 15-25°C, поверхность защитить от влаги за 24 часа до обработки. Камень не должен быть предварительно подогрет нагревателями или прямыми солнечными лучами.
 - б) Эффективность пропитки достаточна для трещин менее 0,3 мм.
 - в) Наносить препарат, смачивая и смачивая поверхность как минимум дважды. В случае низкой адсорбции камня, рекомендуется разбавить препарат АКЕМИ Нитро-растворителем в пропорции 1:1.
 - г) Наносить препарат кистью, валиком или тампоном. Безвоздушный распылитель с низким давлением (1 бар) может применяться для обработки. Дистанция от поверхности до распылителя 15 см. Емкости, трубы, уплотнения и принадлежности должны быть устойчивы к воздействию растворителей. Поверхность пропитывать до полного насыщения препаратом.
 - д) Через 20 минут после нанесения, но до полного высыхания, удалить остатки препарата с помощью подходящей ткани. Полированные поверхности должны быть переполнены до полного удаления пятен и разводов.
 - ж) В случае неудовлетворительного результата, процесс обработки повторить. Водоотталкивающий эффект наступает через 4-6 часов, полная эффективность наступает через 1 неделю.
 - з) Инструмент может быть очищен АКЕМИ® Нитро-растворителем.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Необходимы специальные защитные меры в случае нанесения распылением: избегать образования аэрозолей и риска для третьих сторон. Не вдыхать пары (защитная маска).
- Убедитесь в герметизации обратной и боковой поверхности камня так, чтобы влага не могла проникать в камень. Для этого мы рекомендуем использовать АКЕМИ® АКЕРОХ 2015 Anti-Stain, чтобы запечатать обратную сторону и боковые поверхности.
- В случае работ на открытом воздухе рекомендуется для защиты камня перед укладкой со всех сторон обработать АКЕМИ® Пропиткой Дуро.
- Очищенную поверхность сушить в течение 1-2 дней (в зависимости от температуры).
- На обработанной препаратом поверхности образование грязных пятен значительно замедляется. Удаление грязных пятен с обработанной поверхности намного легче, чем с поверхности не обработанной.
- Не пригодные и агрессивные чистящие средства могут испортить защитное покрытие и сам камень. Рекомендуется использовать для регулярной очистки АКЕМИ® Мягкое мыло для камня или АКЕМИ® Кристальный Очиститель.
- Продукт, который был применен неточно, возможно, может быть удален с помощью АКЕМИ® Очиститель Пропиток.
- Имеющиеся швы должны быть стойкими к сольвентам. Если применялись средства для формирования/разглаживания швов, то они должны быть предварительно удалены.
- Не пригоден для глазурованных и плотных камней.
- Излишки препарата, не убранные в процессе обработки, образуют пятна и изменение цвета.
- Перед обработкой, поверхность защитить от прямого воздействия солнечных лучей.
- Находящиеся в зоне работ не стойкие к растворителям материалы (лакокрасочные покрытия, растения, автомобили и т.п.), должны быть защищены.
- Определение качества пропитки по ее водоотталкивающим свойствам не достаточна, поскольку этот эффект виден только на поверхности. Эффект водоотталкивания может быть уменьшен или быть невидимым из-за пыли.
- Цвет большинства каменных поверхностей не меняется или меняется незначительно. На кварцитах и змеевиках происходят четко узнаваемые улучшения качества цвета. Поэтому рекомендуется проверить на небольшой части поверхности или незаметном месте.
- На некоторых натуральных камнях, таких как, например, Nero Assoluto или Nero Impala изменение цвета может быть сильнее, чем на других каменных поверхностях, если применяется АКЕМИ® Пропитка Дуро. Это можно рассматривать как окрашивание, однако, усиление цвета не дефект продукта, а лишь особенность данного камня.
- Будучи правильно выработанным, затвердевший препарат общепризнан
- безвредным для здоровья.
- Для правильной утилизации, емкость должна быть совершенно пустой.

ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ: см. данные "ЕС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Цвет: прозрачно-желтоватый

Плотность: 0,76 г/ см³

Расход: прим. 5-20 м²/ л (зависит от степени адсорбции камня)

Срок годности: 2 года при условии хранения в прохладном месте, не доступном для мороза, в плотно закрытой оригинальной таре.

СПРАВКА:

Вышеуказанная информация основана на данных технического развития последнего периода. Поскольку способы и средства применения вне нашего контроля, производитель не является ответственным за вышеизложенное.