

Техническое описание

1 / 3

Характеристики:

АКЕМИ® PEARL пропитка – готовая к применению пропитка на основе высококачественных органических активных субстанций. Всесезонна, не желтеет. Препарат проникает в поверхность камня капиллярным способом, не пломбируя поры.

Отличительные особенности:

- быстро полимеризуется, образуя защиту поверхности
- не изменяет или почти не изменяет цвет камня
- придает масло-жироотталкивающий эффект
- снижает поглощение влаги и грязи в сырой погодный период
- способствует быстрому выделению влаги в сухой погодный период
- слабая адгезия красок к обработанной препаратом поверхности камня - "Anti-Graffiti" эффект
- не образует пленки, позволяет камню "дышать"
- обладает высокой укрывистостью (35 м²/л)
- не липнет в процессе отверждения
- стойкость к ультрафиолетовому излучению
- не желтеет
- не выделяет метанол в процессе отверждения

Область применения:

АКЕМИ® PEARL пропитка применяется для придания водо-масло-жироотталкивающего эффекта поверхности натуральных и искусственных камней (грубые, шлифованные, полированные мрамор, известняк, гранит, гнейс, порфир, cotto, терраццо, фарфор, бетон, неглазурованная плитка и т.п). Специально применяется для защиты цветных каменных поверхностей столешниц, кухонных рабочих мест, ванных комнат, душевых кабин, подоконников, фасадов зданий (anti-graffiti) и т.п.

Инструкция по применению:

1. Очистка:
Поверхность должна быть чистой, совершенно сухой и не иметь каких-либо покрытий. В зависимости от типа камня и степени загрязнения, рекомендуются следующие препараты АКЕМИ®: Очиститель камня, Очиститель цементной пленки, Очиститель ржавчины, Очиститель воска, Очиститель плесени, Адсорбирующая паста, Очиститель Graffiti. Необходимо следовать инструкциям по применению вышеуказанных продуктов. После применения препаратов обязательно промыть водой. Высушить поверхность камня перед нанесением защитного покрытия в течение 1-2 дней.
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:
 1. Перед применением тщательно взболтать. Оптимальная температура для обработки 10-30°C. Защитить поверхность от влаги на 2-3 часа. Камень не должен быть предварительно подогретым грелками или солнечными лучами.
 2. Эффективность пропитки достаточна для трещин менее 0,3 мм.
 3. Наносить препарат кистью, валиком или тампоном. Безвоздушный распылитель с низким давлением (1 бар) может применяться для обработки с расстояния 5-10 см. до поверхности. Емкости и принадлежности должны быть стойкими к растворителям. Поверхность пропитывать до полного насыщения препаратом.

TDS 11.19

Техническое описание

2 / 3

Насыщать до тех пор, пока препарат не начнет стекать вниз на 40-50 см.

4. Через 20 минут после нанесения, но до полного высыхания, удалить остатки препарата с помощью подходящей ткани. Полированные поверхности должны быть переполнены заново, до полного удаления пятен и разводов.
5. В случае неудовлетворительного результата, процесс обработки повторить. Водоотталкивающий эффект наступает через несколько минут, полная эффективность наступает через 2-3 часа.
6. В случае применения продукта в продовольственных складских помещениях, обеспечить эффективную вентиляцию на 2-3 дня.
7. Инструмент может быть очищен АКЕМИ® Нитро-растворителем.

Специальные советы:

- При хранении при температуре ниже 15°C препарат густеет. При воздействии температуры 20°C свойства препарата полностью восстанавливаются.
- 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 препаратом поверхности значительно легче.
- Не пригодные и агрессивные чистящие средства могут испортить защитное покрытие и сам камень. Рекомендуется использовать для регулярной очистки АКЕМИ® Мягкое мыло для камня. В результате длительного воздействия на поверхность агрессивных продуктов (соль, уксус, спирт и т.п.) возможно образование пятен даже на правильно обработанной препаратом поверхности. Образование пятен встречается значительно реже на обработанной препаратом поверхности, чем на незащищенной поверхности. Рекомендуется незамедлительно удалять остатки таких продуктов.
- Имеющиеся швы должны быть стойкими к сольвентам. Если применялись средства для формирования/разглаживания швов, то они должны быть предварительно удалены.
- Излишки препарата, не убранные в процессе обработки, образуют пятна.
- Используйте АКЕМИ® Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
- Перед обработкой, поверхность защитить от прямого воздействия солнечных лучей.
- Препарат не пригоден для глазурованных, плотных камней и штукатурки.
- В случае необходимости препарат может быть удалён с поверхности АКЕМИ® Impregnation Remover.
- Находящиеся в зоне работ не стойкие к растворителям материалы (лакокрасочные покрытия, растения, автомобили и т.п.), должны быть защищены.
- Полы и др. сильно нагруженные трафиком поверхности должны обрабатываться препаратом хотя бы один раз в год.
- При правильном применении, препарат является безвредным для здоровья.
- Для правильной утилизации, емкость должна быть совершенно пустой.

Технические данные:

Расход: до 35 м² / л (в зависимости от степени адсорбции камня)

TDS 11.19

Техническое описание

3 / 3

Цвет: прозрачный
Плотность: прим. 0,82 г/см³

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

Данные безопасности: Прочитать данные безопасности перед использованием продукта.

Справка: Вышеуказанная информация основана на данных технического развития последнего периода. Ввиду множества различных влияющих факторов, эта информация - как и другие устные или письменные технические консультации - должно быть рассмотрено в качестве необязательных советов. Пользователь обязан в каждом конкретном случае проводить неограниченные тесты продукта на незаметных зонах, или подготовленных образцах.