

Защита от пятен "НАНО ЭФФЕКТ" (Stain repellent NANO EFFECT, АКЕМИ)

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМИ® Защита от пятен Nano Effect - готовый к применению, однокомпонентный препарат на основе видоизмененного олигомер алкилалкоксилаксана. Впитывается капиллярами камня, глубоко проникая внутрь. Полисилоксан продуцируется в результате реакции с атмосферной и естественной влажностью камня. В реакции с кварцсодержащими камнями достигается наибольшая эффективность и стойкость (подтверждается многолетними испытаниями).

Отличительные особенности:

- очень слабое поглощение влаги в сырой погодный период
- быстрое выделение влаги в сухой погодный период
- сильный водо-масло-грязеотталкивающий эффект
- слабая адгезия красок "Graffiti" к обработанной препаратом поверхности камня
- не образует пленки - позволяет камню "дышать"
- не липнет в процессе отверждения
- стойкость к ультрафиолетовому излучению
- после полного отверждения - безвреден в контакте с продуктами питания. Сертифицировано в "LGA Nürnberg".
- не выделяет метанол в процессе отверждения.
- не образует эффекта "мокрого камня".

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Препарат применяется для защиты минеральных строительных материалов, таких как натуральные и формованные камни (полированные, шлифованные или грубые поверхности мрамора, гранита, гнейса, порфирия, котто, террасо, гончарные изделия), бетонные изделия, неглазурованная керамическая плитка и черепица от воздействия воды, жиров, грязи, масел и др. загрязнений. Специально применяется для защиты каменных поверхностей столешниц, кухонных рабочих мест, ванных комнатах, душевых, подоконников, фасадов зданий 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 (согласно спецификации): АКЕМИ® Очиститель камня, АКЕМИ® Очиститель цементной пленки, АКЕМИ® Очиститель ржавчины, АКЕМИ® Восковой очиститель, АКЕМИ® Очиститель плесени, АКЕМИ® Адсорбирующая паста, АКЕМИ® Очиститель ржавчины. 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
- эффективность пропитки
- изменение цвета камня.

3. Процедура пропитывания:

- а) Оптимальная температура воздуха 10-25оС, относительная влажность 50%. Поверхность защитить от влаги за 6-12 часов до обработки. Камень 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 затвердения развести 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 5-10 см.Емкости и принадлежности должны быть растворителестойкими. 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:

- 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. Даже на правильно обработанной препаратом поверхности, возможно образование пятен от агрессивных продуктов (соль, уксус, спирт и т.п.) в результате их длительного воздействия на поверхность.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.
- Не пригоден для глазурованных и плотных камней.
- 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
- Находящиеся в зоне работ не стойкие к растворителям материалы (лакокрасочные
- Будучи правильно выработанным, затвердевший препарат общепризнан безвредным.
- 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. 1-15 м²/ л (зависит от степени адсорбции камня)

Срок годности: 1 год 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. Это не значит, что потребитель не может воспользоваться правом выполнения проверки с момента заявления. Переработка и воздействие на окружающую среду не является нашей сферой контроля.