

11045 5л

## Техническое описание

1/2

### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМИ® Pre-Protect - это готовая к использованию предварительная пропитка на основе силиконовых соединений растворенных в воде. Активный ингредиент формирует его водо- и грязеотталкивающие свойства при реакции с воздухом. Продукт отличается следующими качествами:

- уменьшение поглощения воды и грязи
- быстрое наступление защитного эффекта
- позволяет камню "дышать"
- возможно нанесение на поверхности с остаточной влажностью
- цвет камня обычно не меняется (необходимо предварительное испытание)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

АКЕМИ® Pre-Protect в основном используется для обработки стен и пола из абсорбирующих, грубых и шлифованных натуральных и искусственных камней, например, гранита, мрамора, известняка, гнейса, бетона и тп. Нанесение производится перед укладкой, возможно, со всех 6 сторон. Продукт защищает от влажности и грязи, вызванной влажностью на этапе укладки. Внимание должно быть особо уделено правильному использованию подходящего раствора (клеевой состав мин. класс С2). Последующая очистка с поверхности цементных пленок и шовного материала будет облегчена. В дальнейшем возможно применение АКЕМИ® Защиты от пятен.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Несоблюдение правил обработки может привести к непоправимому ущербу!

Прочитайте указание по безопасности перед использованием!

#### 1. Очистка

Поверхность должна быть чистой, абсолютно сухой и свободной от всех слоев.

Необходимо позаботиться о том, чтобы камень не содержал вредных солей (нитраты, сульфаты, хлориды), поскольку они снижают поглощающую способность камня. В зависимости от типа камня и степени загрязнения рекомендуется следующие продукты АКЕМИ®: Очиститель камня, Очиститель цементной пленки, Очиститель ржавчины, Очиститель органики, Очиститель воска, Паста для удаления масла и жира, Очиститель граффити. Пожалуйста, обратите внимание на соответствующие технические описания. В любом случае после очистки хорошо промыть водой. Перед тем как подвергнуть камень защитной обработке, он должен быть абсолютно сухим.

#### 2. Подготовка пробной площади:

Перед началом мы рекомендуем нанести препарат на образец, чтобы изучить эффективность пропитки, оценить внешний вид камня (улучшение цвета) и выяснить расход материала как можно точнее.

#### 3. Процедура пропитки:

а) Лучшие условия для пропитки - это температура камня и окружающей среды 10-25°C. Камень должен быть защищен от прямых солнечных лучей и влажности до наступления защитного эффекта.

б) Обычно достаточно одного-двух применений.

в) Нанесите средство со всех сторон кистью, шваброй или распылением.

г) Через 10 минут после нанесения, перед сушкой, любой избыток пропитки на поверхности, который не был поглощен камнем, должен быть полностью удален подходящей тканью. Полированные поверхности должны быть дополнительно отполированы до удаления разводов.

д) Обработанные плиты должны храниться таким образом (например, на сетках), чтобы все стороны могли равномерно высохнуть.

е) Если эффект слишком низкий, камень можно пропитать еще раз.

ж) Водоотталкивающий эффект развивается уже после высыхания (ок. 20 - 30 минут), в зависимости от температуры и погоды, полная эффективность достигается через 12 - 24 часа.

з) Инструменты могут быть вымыты водой.

### Техническое описание

2/2

#### СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Специальная защитная мера в случае распыления: избегать образование аэрозолей и риска для третьих лиц. Не вдыхать пары (возможна защитная маска).
- Прочность на разрыв и сцепление плиток и клеевого шва могут быть изменены при использовании АКЕМИ® Pre-Protect. Тем не менее, при нормальном напряжении (например, движение пешеходов) это не играет роли. На поверхностях, которые подвержены интенсивному движению транспортных средств, пробная площадь должна быть проверена на прочность на растяжение и адгезию.
- Использование неподходящего раствора или клея может привести к сильному снижению адгезии при применении АКЕМИ® Pre-Protect.
- избыток продукта или неравномерная обработка вызывают изменение цвета и пятнистость.
- Если поверхности очищаются, время сушки составляет 1-2 дня (в зависимости от температуры и погоды).
- Укладка обработанной плитки должна производиться только после высыхания продукта.
- После укладки и окончания очистки проводится обработка АКЕМИ® Каменной пропиткой, АКЕМИ® Защитой от пятен. Рекомендуется АКЕМИ® Защита от пятен Нано-эффект или Super.
- Неподходящие или агрессивные чистящие средства, а также мойки высокого давления могут разрушить пропитку и камень.
- Защитная обработка предотвращает окрашивание или значительно задерживает его образование. Тем не менее, любое окрашивание может быть удалено гораздо проще, чем без пропитки.
- Продукт, который был нанесен неточно, может быть удален с помощью АКЕМИ® Очистителя пропиток.
- АКЕМИ® Pre-Protect не подходит для глазурованных и неабсорбирующих поверхностей.
- АКЕМИ® Pre-Protect не защищает от переувлажнения.
- Не допускайте контакта с поверхностями склеивания, подоконниками, окрашиваемыми частями или растениями.
- Оценка пропитки на основе только ее водоотталкивающего эффекта недостаточен, потому что этот эффект проявляется только на поверхности. Водоотталкивающий эффект может быть уменьшен или быть невидимым из-за пыли
- Для надлежащей утилизации отходов контейнер должен быть полностью пустой.

#### ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

см. данные "ЕС"

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Расход: прим. 5-20 м<sup>2</sup>/л (в зависимости от степени адсорбции камня)  
 Цвет: прозрачный, бесцветный  
 Значение pH: 14  
 Плотность: прим. 1 г/см<sup>3</sup>

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.