

# Техническое описание

1/2

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМІ<sup>®</sup> Защита от пятен Super - готовый к применению, однокомпонентный препарат на основе видоизмененного олигомер алкилалкоксилаксана. Впитывается капиллярами камня, глубоко проникая внутрь. Поликсилоксан продуцируется в результате каталитической реакции. В реакции с кварцсодержащими камнями достигается наибольшая эффективность и многолетняя стойкость. Отличительные особенности:

- -придает сильный масло-жироотталкивающий эффект
- -снижает поглощение влаги и грязи в сырой погодный период
- -быстрое выделение влаги в сухой погодный период
- -слабая адгезия красок "Graffiti" к обработанной препаратом поверхности камня
- -с обработанной поверхности легко удаляются следы от маркеров и фломастеров
- -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.

#### 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, терраццо, 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): AKEMI® Очиститель камня, AKEMI® Очиститель цементной пленки, AKEMI® Очиститель ржавчины, AKEMI® Очиститель воска, AKEMI® Очиститель плесени, AKEMI® Адсорбирующая паста. 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 1-2м<sup>2</sup> для определения более точного расхода препарата, эффективности пропитки, изменения цвета камня.
- 3. Процедура пропитывания:
  - а) Оптимальная температура воздуха 10-25°C, относительная влажность 50%. Поверхность защитить от влаги за 6-12 часов до обработки. Камень не должен быть предварительно подогретым 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 АКЕМІ<sup>®</sup> 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 расворителестойкими. 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



## Техническое описание

2/2

быть переполированы 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 АКЕМІ<sup>®</sup> Нитро-растворителем

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Используйте АКЕМІ<sup>®</sup> Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
- 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 АКЕМІ<sup>®</sup> 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. 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.
- 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.
- 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:  $0.76 \text{ г/ см}^3$ 

Расход: прим. 1-15 м<sup>2</sup>/ 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. Поскольку способы и средства применения вне нашего контроля, производитель не является ответственным за вышеизложенное.

TIS 09.04