Техническое описание

Характеристики:

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

Отличительные особенности:

- очень быстро полимеризуется, образуя защиту поверхности
- обычно не изменяет не изменяет цвет камня
- придает поверхности очень стойкий масло-жироотталкивающий эффект
- снижает поглощение влаги и грязи в сырой погодный период
- способствует быстрому выделению влаги в сухой погодный период
- всепогодный

Область применения:

AKEMI® RAPID 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). Пригоден для защиты кирпича, известкового кирпича, бетона, минеральной штукатурки 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 AKEMI®: Очиститель камня, Очиститель цементной пленки, Очиститель ржавчины, Очиститель воска, Очиститель плесени POWER или LONG LIFE, Кислотный очиститель, 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 подходящей площади для определения более точного расхода препарата, эффективности пропитки, изменения цвета камня.
3. Процедура пропитывания:

a. Перед применением тщательно взболтать. Оптимальная температура для обработки 15-25°C. Защитить поверхность от влаги на 24 часа. Камень не должен быть предварительно подогретым грелками или солнечными лучами.
b. Эффективность пропитки достаточна для трещин менее 0,3 мм.
c. Обычно достаточно двух обработок поверхности мокрый по мокрому.
d. Наносить препарат кистью, шваброй или AKEMI® 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. Насыщать до тех пор, пока препарат не начнет стекать вниз на 40-50 см.
e. Через 20 минут после нанесения, но до полного высыхания, удалить остатки препарата с помощью AKEMI® Impregnation Finish Mop или подходящей тканью. Полированные поверхности должны быть переполированы заново, до полного удаления пятен и разводов.

AKEMI GmbH · Lechstraße 28 · 90451 Nürnberg · Germany
Tel. +49(0)911-64296-0 · Fax +49(0)911-644456 · www.akemi.com

Техническое описание

f. В случае неудовлетворительного результата, процесс обработки повторить. Водоотталкивающий эффект наступает через несколько минут, полная эффективность наступает через 20-24 часа.
g. Инструмент может быть очищен AKEMI® Нитро-растворителем или AKEMI® Очистителем A

Специальные советы:

- Требуются специальные защитные меры при нанесении распылением.
- Очищенную поверхность сушить в течение 1-2 дней (в зависимости от температуры).
- Обеспечить герметичность тыльных и боковых сторон камня с тем, чтобы влажность не проникала в камень. Для этих целей применять AKEMI® Anti-Stain Coating 2015.
- На обработанной препаратом поверхности образование солевых разводов 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 AKEMI® Кристальный очиститель.
- 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 AKEMI® 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 AKEMI® 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.
- Оценка защиты поверхности только по образованию капель жидкости на поверхности не имеет смысла. Остатки пыли на поверхности сильно снижают эффект каплеобразования.

Технические данные:

Покрытие:	до 30м^2/ л (в зависимости от степени адсорбции камня)
Цвет:	прозрачный
Плотность:	прим. 0,76 г/ см^3

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

Данные безопасности: Прочесть 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

AKEMI GmbH · Lechstraße 28 · 90451 Nürnberg · Germany
Tel. +49(0)911-64296-0 · Fax +49(0)911-644456 · www.akemi.com

советов. Пользователь обязан в каждом конкретном случае проводить неограниченные тесты продукта на незаметных зонах, или подготовленных образцах.

AKEMI GmbH · Lechstraße 28 · 90451 Nürnberg · Germany
Tel. +49(0)911-64296-0 · Fax +49(0)911-644456 · www.akemi.com