

Эпоксидный клей Акерох 1016 фирмы АКЕМИ

Артикул: 11785

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕРОХ® 1016 Micro Filler - очень жидкое двухкомпонентное средство на эпоксидной основе с модифицированным полиамидным отвердителем. Продукт обладает следующими свойствами:

- очень жидкая консистенция, благодаря которой он хорошо проникает в трещины и поры камня;
- длительное время выработки клеевой смеси – 1-2ч при 20 °С;
- нет тенденция к пожелтению;
- не содержит сольвентов;
- слабый запах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

АКЕРОХ® 1016 Micro Filler в основном используется в камнеобрабатывающей промышленности для заделки трещин и мелких пор, а также для усиления структуры природного камня, бетона и тесаного камня.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

1. Каменная плита должна быть чистой и сухой.
2. Если поверхность камня предварительно нагреть (60 °С - 70 °С), проникающая способность усиливается.
3. Три части по весу компонента А должны быть тщательно перемешаны с одной весовой частью компонента В (например, 75 г комп. А и 25 г комп. В).
4. Окраску шпатлевки можно изменять с помощью колеровочных паст АКЕРОХ (не более 5%).
5. Смесь должна быть выработана в течение 1-2 часов при 20 °С. Смесь наносится на поверхность камня с помощью кисти, валика и т.д... В случае сильной пористости или адсорбции наносить несколько слоев.
6. Поверхность может быть отполирована после полной полимеризации клея, которая происходит в течение 24 часов при температуре воздуха 20 °С.
7. Оптимальное контактное давление при шлифовании и полировании должны быть 1-1,5 бар.
8. Инструмент может быть очищен при помощи АКЕМИ® универсальный растворитель.
9. Тепло ускоряет, а холод замедляет процесс отверждения.
10. Полностью очистите контейнер перед его утилизацией.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Оптимальные механические и химические свойства могут быть достигнуты только при точной пропорции смешивания клея и отвердителя (компонентов А и В). Нарушение пропорций может привести к пожелтению препарата, а также к избыточной пластичности.
- Вынутые из оригинальной упаковки компоненты А и Б должны храниться отдельно.
- При превышении времени выработки клеевой смеси проникающая способность будет снижена.
- В зависимости от типа камня, может усиливаться в большей или меньшей степени оригинальный цвет камня. Такой эффект более заметен на пористых поверхностях с трещинами.
- Отличный внешний вид поверхности камня может быть достигнут только с помощью высококачественной шлифовки и полировки.
- Нельзя применять препарат при температуре ниже 15 °С, потому что не наступает полимеризации.
- Затвердевшая шпатлевка может быть удалена механически или воздействием температуры более 200°С.
- Будучи правильно выработанной, затвердевшая шпатлевка общепризнанна безвредной для здоровья.

ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ: см. данные «ЕС»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Цвет: Комп. А: Бесцветная прозрачная

Комп. В: бесцветная прозрачная

Плотность Комп. А: 1,07 г / см³

Комп. В: 0,96 г / см³

Потребление: прим. 100-200 г/ м²

Время выработки:

при различных температурах со 100 г :

15 ° С: 2-4 часа

20 ° С: 1-2 часа

40 ° С: 0,5-1 часа

Время отверждения обработанного камня, 20 ° С: 18-24 часов

с предварительным подогревом до 40 ° С: 4-8 часов

заданной температуры с покрытием тонким слоем:

20 ° С: 3 часа

40 ° С: 1,5 часа

60 ° С: 1,5 часа

Срок годности: 1 год при условии хранения в прохладном месте в плотно закрытой оригинальной упаковке.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Вышеуказанная информация основана на данных технического развития последнего периода. Поскольку способы и средства применения вне нашего контроля, производитель не является ответственным за вышеизложенное.