

Техническое описание

1/2

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМИ® Crack Bond Waterclear – жидкий двухкомпонентный продукт на основе стабильных к UV радиации ненасыщенных полиэфирных смол, растворенных в стироле. Отличительные особенности:

- глубокого проникновения
- не имеет собственного цвета, пригоден для белых и прозрачных кристаллических натуральных камней
- ввиду длительного времени отверждения, не дает усадки, пригоден для шпаклевания глубоких дефектов
- великолепно полируется
- очень хорошая адгезия к натуральному камню
- стойкость к воде, бензину, минеральным маслам.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Препарат в основном используется в камнеобрабатывающей промышленности для усиления поверхности светлых, белых, прозрачно-кристаллических натуральных камней, таких как Thassos, Carrara, Онух, Palisandro, Estremoz. Ввиду высокой текучести и прозрачности препарата, не нарушается видимость стереоскопичности структуры камня. Добавкой АКЕМИ® Колеровочных паст легко получить нужный оттенок клеящей массы.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

1. Поверхность должна быть чистой, сухой и слегка шероховатой.
2. Добавление АКЕМИ® Колеровочных паст допустимо не более 5%.
3. Тщательно смешать 1-2 гр. жидкого отвердителя В (35-70 капель) со 100 гр. Усилителя П.
4. Смесь может быть выработана в течение 13-28 минут при 20°C.
5. Через 12 часов обработанные поверхности могут подвергаться дальнейшей обработке.
6. Процесс отверждения ускоряется подогревом и замедляется охлаждением.
7. Инструмент может быть очищен АКЕМИ® Нитро-растворителем.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Используйте АКЕМИ® Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
- Увеличение порции отвердителя более 2% снижает адгезию и замедляет процесс отверждения.
- Уменьшение порции отвердителя менее 1% и снижение температуры до 5°C, значительно замедляет процесс отверждения.
- Постоянное воздействие температуры более 50°C, влечет изменение цвета
- Умеренная адгезия к свежеработанным изделиям из бетона.
- Затвердевшая шпатлевка имеет слабую тенденцию к пожелтению.
- Затвердевшая шпатлевка может быть удалена механически или воздействием температуры более 200°C.
- Будучи правильно выработанной, затвердевшая шпатлевка общепризнанна безвредной для здоровья.

ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

см. данные "ЕС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Цвет: прозрачный

Плотность: прим. 1,10 г/см³

Время выработки / мин:

а). При 20°C

1% -----	23-28
1,5% -----	18-22
2% -----	13-17

б). С 1,5% отвердителя

при 10°C	35-45
20°C	18-22
30°C	9-11

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. Ввиду множества различных влияющих факторов, эта информация - как и другие устные или письменные технические консультации - должно быть рассмотрено в качестве необязательных советов. Пользователь обязан в каждом конкретном случае проводить неограниченные тесты продукта на незаметных зонах, или подготовленных образцах.