

## Техническое описание

1/2

### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМИ® Colour Bond – желеобразные двухкомпонентные продукты на основе эпоксиакриловых смол, растворённых в стироле.

Отличительные особенности:

- широкое применение, в виду желеобразной консистенции
- короткое время отверждения (15-40 минут)
- картридж позволяет обеспечивать точную пропорцию смеси и дозировки
- широкая цветовая гамма 50 различных оттенков позволяет использование на камнях, различных цветовых оттенков
- усиленная стойкость к пожелтению
- очень хорошая адгезия к натуральным и искусственным камням даже при воздействии температур до 60-70°C; при воздействии слабых напряжений до 100-110°C
- стойкость к воде, бензину, минеральным маслам.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Препарат в основном используется для склеивания и усиления искусственных камней, таких как Silestone, Caesarstone, Zodiaq, Technistone, Quarella, Cambria, Okite, Compac, Diresco, Corian, Hanstone, керамической плитки и натуральных камней в камнеобрабатывающей промышленности и ручной работе.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

- без смесительной насадки: как дозатор
  - со смесительной насадкой: как дозатор и смеситель одновременно
1. Поверхность должна быть чистой, сухой и слегка шероховатой.
  2. Открыть картридж, вставить в пистолет. Нажимая на курок убедиться, что из отверстий появились оба компонента. Надеть и зафиксировать смесительную насадку. Первые 10 см продукта не использовать.
  3. В случае использования картриджа без смесительной насадки, выдавить нужное количество обоих компонентов и тщательно перемешать.
  4. Смесь должна быть выработана в течение 5-7 минут при 20°C. Через 20-30 минут при 20°C, склеенные части могут быть подвергнуты дальнейшей обработке.
  5. Процесс отверждения ускоряется подогревом и замедляется охлаждением.
  6. Инструмент может быть очищен АКЕМИ® Универсальным растворителем.
  7. Для правильной утилизации, емкость должна быть совершенно пустой.

### СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Используйте АКЕМИ® Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
- Увеличение порции отвердителя более 3% снижает адгезию и замедляет процесс отверждения.
- Уменьшение порции отвердителя менее 1% и снижение температуры до 5°C, значительно замедляет процесс отверждения.
- Препарат не может быть использован, если начал липнуть или желироваться.
- В случае постоянного воздействия сырости и мороза, несколько снижаются свойства препарата.
- Умеренная адгезия к свежеработанным изделиям из бетона.
- Затвердевший препарат имеет слабую тенденцию к пожелтению.
- Затвердевший препарат может быть удален механически или воздействием температуры более 200°C.
- Затвердевший клей не наносит вреда здоровью.
- После замены использованной насадки на новую, нажимая на курок убедиться, что из отверстий картриджа появились оба компонента продукта.

### ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

см. данные "ЕС"

## Техническое описание

2/2

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Цвет: различные оттенки

Плотность: 1,10 г/см<sup>3</sup>

Время выработки / мин:

а). При 20°C

1% отвердителя 13-15

2% ----- 6-8

3% ----- 4-6

Картридж \_\_\_\_\_ 5-7

б). С 2% отвердителя

при 10°C 12-18

20°C 6-8

30°C 3-5

картридж

10-16

5-7

3-5

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.

TIS 04.13