

Техническое описание

1 / 2

- Характеристики:** AKEMI® Everclear 225 – кремообразный двухкомпонентный клей на PUR в комбинации с наполнителем.
Отличительные особенности:
- стабильна к воздействию UV радиации
 - широкое применение, ввиду кремообразной консистенции
 - 5 цветовых оттенков для бесшовного склеивания натурального камня, керамики, кварца
 - лёгкое смешивание и дозирование обеспечивается картриджем
 - очень низкая степень усадки
- Область применения:** AKEMI® Everclear 225 в основном используется для склеивания керамики и технокерамики (Decton, Lapitec, Laminam, Kerlite, Maxfine, Neolith и пр.), натурального кремнистого камня внутренних и наружных работ, кварца для внутренних работ.
- Инструкция по применению:**
- Продукт в банке
1. Поверхность должна быть чистой и шероховатой.
 2. Тщательно смешать 270 гр. компонента А со 100 гр. компонента В. Пропорция компонентов должна быть точной. В противном случае продукт может желтеть со временем.
 3. Смесь может быть выработана в течение 20 минут при 20оС. Через 4-5 часов обработанные части могут быть передвинуты, через 10 часов подвергаться дальнейшей обработке. Полная твёрдость наступает через 2 дня.
 4. Процесс отверждения ускоряется подогревом и замедляется охлаждением.
 5. Инструмент может быть очищен AKEMI® Универсальным-растворителем.
- Продукт в картридже
1. Поверхность должна быть чистой и шероховатой.
 2. Открыть картридж, вставить в пистолет. Нажимая на курок убедиться, что из отверстий появились оба компонента. Надеть и зафиксировать смесительную насадку.
 3. Смесь может быть выработана в течение 20 минут при 20оС. Через 4-5 часов обработанные части могут быть передвинуты, через 10 часов подвергаться дальнейшей обработке. Полная твёрдость наступает через 2 дня.
 4. Процесс отверждения ускоряется подогревом и замедляется охлаждением.
 5. Инструмент может быть очищен AKEMI® Универсальным-растворителем.
- Специальные советы:**
- Используйте AKEMI® Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
 - Только точная дозировка и полное перемешивание гарантируют оптимальные механические и химические свойства затвердевшего препарата.
 - Не применять при температуре ниже 10оС (не наступает отверждения).
 - Не использовать смесь, которая начала густеть или желироваться.
 - при постоянном воздействии температур выше 50оС возможно пожелтение затвердевшего клея.
 - Затвердевший клей может быть удалён механически или воздействием температуры более 200оС.

TDS 11.19

Техническое описание

2 / 2

- Будучи правильно выработанной, затвердевшая шпатлевка общепризнанна безвредной для здоровья.
 -
- Технические данные:**
- Цвет: Компонент А - разного цвета
 Компонент В - полупрозрачный
- Плотность: Компонент А: 1,57 г/ см³
 Компонент В: 1,16 г/ см³
- Процесс отверждения (shore-D-hardness) при 20°C слоя 2 мм
- | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|---------|
| 4 час | 5 час | 6 час | 8 час | 24 часа |
| 30 | 45 | 50 | 66 | 80 |
- Механические свойства:
- Прочность на изгиб DIN EN ISO 178: 40 - 50 N/mm²
 Предел прочности EN ISO 178: 10 – 20 N/mm²
- Хранение:** 1 год при условии хранения в прохладном месте, не доступном для мороза, в плотно закрытой оригинальной таре.
- Данные безопасности:** Прочсть 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 советов. Пользователь обязан в каждом конкретном случае проводить неограниченные тесты продукта на незаметных зонах, или подготовленных образцах.