

Техническое описание

1/2

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМИ® Шпатлевки AKS - многокомпонентная шпатлевка на основе ненасыщенных полиэфирных смол, растворенных в стироле. Пропорции смешивания компонента I и компонента II - 1:1, что гарантирует точность и безопасность процесса. Жидкий специальный отвердитель смешивается с компонентом I. Эта смесь (комп. I и отвердитель) остается стабильной в течение нескольких дней (зависит от температуры окружающего воздуха). Смешивание компонента I (содержащего отвердитель) с компонентом II одинаковых частей по весу, приводит к возникновению реакции быстрой полимеризации.

Отличительные особенности:

- легкая дозировка 1:1
- для различных задач имеется различная консистенция
- короткое время отверждения (10-15 минут), с подогревом – 5-10 минут
- великолепно шлифуется и полируется
- очень хорошая адгезия к сухому натуральному камню.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Препарат в основном используется в камнеобрабатывающей промышленности для шпаклевания, поверхности натуральных камней. Ввиду сильной реакции препарат быстро отверждается, таки образом, поверхности плит не пачкаются и пригодны для последующей обработки.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

1. Поверхность должна быть чистой, сухой и слегка шероховатой.
2. Тщательно смешать 6% жидкого специального отвердителя с компонентом I; эта смесь может храниться минимум 3 дня.
3. Тщательно смешать компонент I (включая жидкий отвердитель) с компонентом II в пропорции 1:1 (по весу). Эта смесь пригодна для работы 1-5 минут.
4. Через 10-15 минут при 20°C, обработанные части могут подвергаться дальнейшей обработке.
5. Процесс отверждения ускоряется подогревом и замедляется охлаждением.
6. Инструмент может быть очищен АКЕМИ® Нитро-растворителем.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Используйте АКЕМИ® Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
- Для экономичной работы применять дозирующие аппараты DSK II, автоматические шпаклевальные машины SPK или SPG.
- Слабая адгезия к влажному камню, умеренная адгезия к свежеработанным изделиям из бетона.
- 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: Компонент I: слоновой кости
Компонент II: различные оттенки

Плотность: Компонент I: 1,90 - 2,00 г/см³
Компонент II: 1,60 - 1,70 г/см³

Время выработки в секундах:

Техническое описание

2/2

добавка отвердителя в компонент I, смесь компонента I и компонента II в пропорции 1:1:

а). При 20°C	
2% отвердителя	180-240
4% -----	150-180
6% -----	120-150
8%-----	90-120

б). С 6% отвердителя	
при 10°C	240-300
20°C	120-150
30°C	60-75

Срок хранения Компонента I смешанного с 6% отвердителя:

при 40°C	8-12 часов
30°C	1-2 дня
20°C	5-7 дней
10°C	15-20 дней

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. Поскольку способы и средства применения вне нашего контроля, производитель не является ответственным за вышеизложенное.

TIS 11.03