

## Техническое описание

1/2

### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕРОХ® 4050 – цветная или фосфоресцентная желеобразная двухкомпонентная система на основе эпоксидных смол с модифицированным полиаминным отвердителем. АКЕРОХ® 4050 – фосфоресцентный, отвечает требованиям DIN 67510 части 4 – 10-60 минут.

Отличительные особенности:

- легко дозировать и смешивать с помощью картриджа
- легко наносится на поверхность
- отличная стойкость к погодным воздействиям
- очень низкая степень усадки, не вызывает сильных напряжений обработанных поверхностей
- отличная щелочная стабильность, пригоден для изделий из бетона
- противоскользящая характеристика (R11) даже при сильном загрязнении поверхности
- обладает сильной адгезией к минералам
- легко поддается очистке
- не кристаллизуется, не портится при хранении и в работе
- люминесцентная насыщенность АКЕРОХ® 4050 – фосфоресцентный отвечает минимальным требованиям DIN 67510 части 4.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Препарат образует противоскользящее покрытие. Наносится в форме полос или другого орнамента на поверхности натуральных камней (мрамора, гранита, известняка), бетонных и керамических изделий (ступени, вестибюли и т.п.). Препарат пригоден для применения на силикатах (гранит) для наружного и внутреннего применения, на известняках и мраморе только для внутреннего применения. Ввиду люминесцентных свойств продукта, в случае отключения света, повышается безопасность в зонах, поверхности которых обработаны продуктом.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

без смесительной насадки: как дозатор

-со смесительной насадкой: как дозатор и смеситель одновременно

1. Поверхность должна быть чистой и совершенно сухой. Разметить поверхность для обработки с помощью АКЕМИ® Маскировочной ленты. Слегка прошкурить поверхность.
2. Открыть картридж, вставить в пистолет. Нажимая на курок убедиться, что из отверстий появились оба компонента. Надеть и зафиксировать смесительную насадку.
3. В случае использования картриджа без смесительной насадки, выдавить нужное количество обоих компонентов и тщательно перемешать.
4. Нанести препарат толщиной 1-2 мм. Удалить излишки продукта с помощью шпателя, опираясь шпателем на маскировочную ленту. Удалить маскировочную ленту через 10 минут после нанесения препарата.
5. Смесь должна быть выработана в течение 100-120 минут при 20°C. Через 3-5 часов при 20°C нанесенный слой застывает. Оптимальная твердость наступает через 12-16 часов при 20°C. Ходить разрешается через 8-10 часов. Полная стабильность наступает через 7 дней.
6. Процесс отверждения слегка ускоряется подогревом и замедляется охлаждением.
7. Инструмент может быть очищен АКЕМИ® Нитро-растворителем.
8. Срок годности 1 год, при условии хранения в прохладном месте.

### СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Используйте АКЕМИ® Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
- Увеличение в порции клея или отвердителя приводит к избыточной пластичности. Только точная дозировка и полное перемешивание гарантируют оптимальные механические и химические свойства затвердевшего препарата.
- Разные шпатели должны использоваться для каждого компонента.

### Техническое описание

2/2

- Смола не может быть использована, если начала липнуть или желироваться.
- Не применять при температуре ниже 15°C (не наступает отверждения)
- Затвердевшая шпатлевка может быть удалена механически или воздействием температуры более 200°C.
- Будучи правильно выработанной, затвердевшая шпатлевка общепризнанна безвредной для здоровья.
- Использовать только АКЕМИ® оригинальные смесительные насадки
- Кислотосодержащие препараты, такие как Очиститель цементной пленки и Очиститель ржавчины обесцвечивают цвет нанесенного слоя Anti-Slip Mix. В особенности, сильное воздействие оказывается на цветовой оттенок "антрацит"
- Адгезия может снижаться на поверхности известняка, подверженного воздействию погодных условий (в случае наружного применения).

### ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

см. данные "ЕС"

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Компонент А + В

Цвет: антрацит, желтый, белый, красно-коричневый, бежевый, серый или фосфоресцентный

Плотность: 1,92 г/см<sup>3</sup>

Время выработки / мин:

- а). Смесь 100 г компонента А + 50 г компонента В
- |      |             |
|------|-------------|
| 20°C | 120 минут   |
| 30°C | 45-50 минут |
| 40°C | 20-25 минут |

б). При 20°C с различным количеством:

20 г комп. А +	10 г комп. В	130-150 минут
50 г -- А +	25 г -- В	110-130 минут
100 г -- А +	50 г -- В	100-120 минут
300 г -- А +	150 г -- В	85-95 минут

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 12/05