

Биндер ЭП 10

Коут

(Binder EP 10 Coat)



Эпоксидное двухкомпонентное покрытие

ОПИСАНИЕ

Цветное эпоксидное двухкомпонентное покрытие, не содержит органических растворителей.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для изготовления тонкослойных покрытий по бетону, стяжке и другим минеральным основаниям, при химических и абразивных нагрузках от нормальной до тяжелой:

- общественные и административные здания
- склады и погрузо-разгрузочные площадки
- гаражи, парковки, автосервисы
- и т.п.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- универсальность применения
- экономичность получаемых покрытий
- высокая химическая и механическая стойкость
- прекрасная износостойкость
- высокая адгезия к основанию
- прекрасная стойкость к влаге.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Время жизни, мин			
Температура	15 C ⁰	20 C ⁰	30 C ⁰
Время, мин	60	35	20
Набор прочности, часы/ сутки			
Температура, C ⁰	15	20	30
возможность ходьбы	48 часов	24 часов	18 часов
легкая нагрузка	60 часов	48 часов	36 часов
полная нагрузка	12 суток	7 суток	4 суток

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Требования к основанию. Основание должно быть прочным (минимальная прочность на сжатие 20 МПа). Прочность на растяжение должна быть как минимум 1,5 МПа. Влажность основания не должна превышать 4%.

Поверхность должна быть ровной, плотной, сухой, не содержать масел, жиров, силиконов и других веществ, снижающих адгезию. Слабые места должны быть удалены перед нанесением покрытия.

Подготовка материала к работе. Хорошо перемешайте компонент А, добавьте компонент В и смешивайте электрическим миксером (300 - 400 об/мин).

Время смешивания не менее 3 минут до образования однородной смеси. Перелейте смесь в чистый контейнер и еще раз перемешайте.

Не допускается разогрева материала в емкости при перемешивании.

Условия нанесения. Влажность основания не должна превышать 4%. Минимальная температура нанесения +15°C, максимальная температура нанесения + 30 °С.

Максимальная относительная влажность 85%. Обращайте внимание на точку росы.

Нанесение. В качестве грунтовки на нормально впитывающих поверхностях рекомендуется использовать Праймер ЭП 01. Ориентировочный расход - 0,3 - 0,5 кг/м².

Материал **Биндер ЭП 10 Коут** наносят валиком, кистью, распылением.

РАСХОД

150-200 г/м² на один слой нанесения.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент должен быть отмыт растворителем Сольвент сразу после использования. Схватившийся материал удаляется только механически. Руки и кожу мыть интенсивно теплой водой с мылом.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Влажность основания не должна превышать 4,5%.

Минимальная температура нанесения +10°C. Максимальная температура нанесения +30°C.

Максимальная относительная влажность 85%. Обращайте внимание на точку росы.

Максимальный уклон горизонтальных поверхностей - 1,5%

ЦВЕТА

Цвета по карте цветов RAL. В случае ярких цветов, особенно желтого и оранжевого, возможны вариации цвета при наполнении песком. Под воздействием солнечного света эпоксидные смолы обычно желтеют. На прилегающих участках используйте материал из одной партии.

УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев в закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре от +5°C.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. При перевозке обязательно предохранение упаковки от механических повреждений.

Не допускается транспортировка при температуре ниже -10°C.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

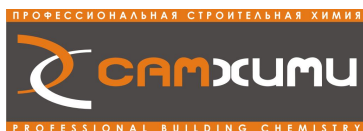
Компонент Б является опасным материалом. Во время работы надевайте защитную одежду (очки, перчатки). Для защиты кожи рук используйте защитный крем.

При попадании в глаза или на слизистую оболочку немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

Во время работы в закрытых помещениях предусмотреть хорошую вентиляцию.

Во время производства работ инструкция по безопасности должна быть на виду.

В случае сомнений всегда следуйте рекомендациям, напечатанным на упаковке.



ООО «СамХими»

Профессиональная строительная химия

443099, г. Самара, ул. Водников, 60 оф. 708.

Тел. +7 84635 34-9-34

www.samchemi.ru

В случае сомнений всегда следуйте письменным рекомендациям производителя.

В настоящем техническом описании приведены технические показатели, являющиеся результатом исследований и опыта практического применения на реальных объектах. В связи с разнообразием и невозможностью полного контроля условий применения материала наши рекомендации по применению материалов не могут являться гарантией для конкретных условий применения материала. Клиент сам принимает решение о пригодности материала и способе его применения для решения конкретной задачи. Приведенные в настоящем техническом описании данные могут изменяться по техническим причинам. Всегда используйте последнюю редакцию технического описания.

Новое издание технического описания отменяет предыдущее издание.