

СУХИЕ СМЕСИ РЕМОНТНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ ДЛЯ ЛЕСТНИЦ И ПОЛОВ **АЛИТ СРР-2л, СРР-3лб и СРР-4л**

СУХАЯ СМЕСЬ РЕМОНТНАЯ ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЦ И ПОЛОВ **АЛИТ СРР-1л**

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Сухие смеси ремонтные для лестниц и полов **АЛИТ СРР-1 л, АЛИТ СРР-2л**, являются однокомпонентными, и состоят из гидравлических вяжущих, фракционированных наполнителей и комплексной добавки.

АЛИТ СРР-3лб и АЛИТ СРР-4л — двухкомпонентными (сухая смесь + затворитель), и состоят из гидравлических вяжущих, фракционированных наполнителей и комплексной добавки.

ПРИМЕНЕНИЕ

АЛИТ СРР-1 л — для первичного выравнивания ремонтируемой поверхности толщиной 7...30 мм и для заделки дефектов с размерами более 7 мм, наружных и внутренних лестниц и полов соответственно, а также для ремонта дефектов поверхности подступёнок.

АЛИТ СРР-2л — для окончательной отделки поверхности внутренних лестниц и полов в жилых, гражданских и промышленных зданиях при пешеходной нагрузке. В условиях абразивного износа во влажных условиях.

АЛИТ СРР-3лб и АЛИТ СРР-4л — для окончательной отделки внутренних и наружных лестниц и полов, которые подвергаются интенсивным механическим воздействиям, циклическому замораживанию и оттаиванию, воздействию солевых составов, при перемещении транспортных средств массой до 3 т. Также данные смеси могут быть использованы для ремонта покрытия пола на закрытых и открытых автомобильных стоянках.

Смеси **АЛИТ СРР-3лб** применяют для поверхностей белого цвета. На базе **АЛИТ СРР-3лб** выпускаются цветные смеси под конкретный цвет по RAL.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая долговечность в условиях абразивного износа, циклического замораживания и оттаивания в солевых средах и динамических воздействий;
- Возможность проведения ремонта сложных поверхностей и локальных дефектов
- Высокая прочность сцепления, температурная и гидрологическая совместимость с бетоном и камнем
- Безопасность покрытия при эксплуатации (отсутствие пыления и выделения вредных веществ);
- Возможность получения материалов с широкой цветовой гаммой и фактурой лицевой поверхности (рельефной, шлифованной и полированной);
- Поверхность не скользит, как в сухом, так и во влажном состоянии.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Сухая смесь **АЛИТ СРР-1 л** и **АЛИТ СРР-2 л** упакована в 25 кг влагонепроницаемые мешки. Сухая смесь **АЛИТ СРР-3лб** и **АЛИТ СРР-4 л** поставляется вместе с затворителем в пластиковых ведрах объемом 15 л. Общая масса сухой смеси + затворитель — 20 кг.

Мешки с сухой смесью следует хранить в сухом помещении, оберегать от воздействия осадков, не прилагать механических нагрузок, вызывающих разгерметизацию мешков и ведер. Ведра с затворителем следует хранить при температуре +5 °С ... +25 °С не допуская воздействия солнечных лучей.

В случае повреждения мешка следует незамедлительно и надежно укрыть (обмотать) его полиэтиленовой пленкой в 2–3 слоя. Такие мешки следует использовать в первую очередь. Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в невскрытой заводской упаковке, в сухих и прохладных условиях.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

1. Удалить разрушенные и отслоившиеся участки основания
2. Произвести расшивку трещин
3. Кромки дефектных участков ступени следует оконтурить алмазным инструментом под углом к поверхности. Рис. 1, 2.
4. Удалить разрушенные остатки бетона
5. В случаях, когда дефектные участки находятся в наружных углах ступеней, установить металлические пироны из нержавеющей стали или латуни с шагом 100 мм. Рис. 2.
6. Установить опалубку
7. Поверхность основания тщательно очистить от остатков краски, масла, полимерных покрытий, извести и других загрязнений металлической щёткой или другими способами
8. Поверхность тщательно обеспылить с помощью промышленного пылесоса

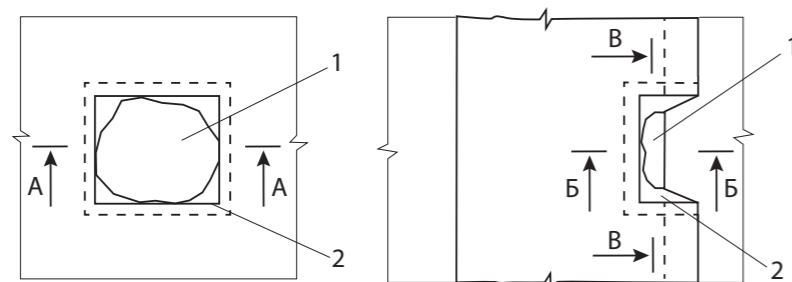


Рис 1

- 1 — Дефект
- 2 — Оконтуренный участок
- 3 — Пирон

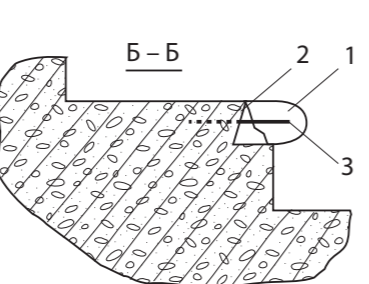


Рис 2

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ

Состав на основе АЛИТ СРР-1 л и АЛИТ СРР-2 л

1. Отдозировать воду в чистую емкость в количестве, указанном на мешке с сухой смесью или паспорте
2. Засыпать сухую смесь из мешка в емкость с водой
3. Перемешать в течении 3–5 мин до исчезновения комков
4. Выдержать состав 10 мин
5. Повторно перемешать 1,5 мин

Состав на основе АЛИТ СРР-3лб и АЛИТ СРР-4 л

1. Засыпать сухую смесь из мешка в ведро с затворителем
2. Перемешать в течении 3 мин
3. Выдержать состав 10 мин
4. Повторно перемешать 1,5 мин

Внимание: При работе с цветными составами на основе **АЛИТ СРР-3лб** перед засыпкой сухой смеси затворитель в ведре тщательно перемешать до исчезновения осадка.

РАСХОД

В среднем расходуется 1,4–1,5 кг/м² в зависимости от ровности ремонтируемой поверхности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателя	Назначение и обозначение сухих смесей			
	Подготовительный	Отделочный		
		АЛИТ СРР-1 л	АЛИТ СРР-2 л	АЛИТ СРР-3 лб
Предел прочности при сжатии, МПа, не менее	65,0	65,0	80	80,0
Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа, не менее	8,0	11,0	14	14,0
Прочность сцепления со старым бетоном, МПа, не менее	1,5	2,8	3,0	3,0
Истираемость, г/см ² , не более	Не нормируется	0,5	0,35	0,35
Водопоглощение, %, не более	0,6	0,5	0,5	
Марка по морозостойкости, не менее	F200*	—	F200*	
Водоудерживающая способность, %, не менее	99,0			
Расслаиваемость, %, не более	1,0			
Цвет	Серый		Белый	Серый

СПОСОБ УКЛАДКИ

Для тщательного заполнения дефектов, необходимо:

1. Зачеканить предварительно расшитые трещины и заделать дефекты шириной более 7 мм
2. Установить опалубку (при необходимости)
3. Уложить подготовительный слой, толщиной 7–22 мм (при необходимости)
4. После схватывания смесь укрыть влагонасыщенным материалом (дорнит, мешковина и др.) и полиэтиленовой пленкой.
5. Выдержать в течении 1 суток
6. Уложить отделочный слой толщиной 8–14 мм
7. После схватывания смесь укрыть влагонасыщенным материалом (дорнит, мешковина и др.) и полиэтиленовой пленкой.
8. Выдержать 3 суток

Температура окружающей среды при нанесении и твердении раствора должна быть не ниже +5 °С. При температуре ниже +5 °С работы необходимо проводить в тепляках, при температуре не ниже +10 °С. Температура основания при укладке растворной смеси должна быть не ниже +5 °С.

ФИНИШНАЯ ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ

На последнем этапе производится придание окончательной формы и внешнего вида ступеней путём шлифовки и полировки. Шлифовку производят с использованием алмазного или другого абразивного инструмента. Для составов на основе **АЛИТ СРР-2л** не ранее через 7 суток, а **АЛИТ СРР-3л** и **СРР-4л** через 3 суток.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Материал не токсичен. Так как сухая смесь содержит портландцемент, **АЛИТ СРР** может вызывать раздражение кожи и глаз. Во время работы рекомендуется использовать защитные очки и перчатки.