

LINOLIT® RE

Однокомпонентный безусадочный ремонтный состав на полимер-цементной основе, армированный полимерной фиброй для ремонта всех типов бетона и железобетона

ПРИМЕНЕНИЕ

- Ремонт бетонных промышленных полов.
- Конструкционный ремонт поверхностей из бетона и железобетона.
- Реставрация разрушенных элементов конструкций (лестницы, столбы, трубопровода, углы колонн и балок, кромок балконов, разрушенных из-за коррозии арматуры).
- Толщина нанесения до 20 мм.
- Для выполнения работ как внутри помещений, так и снаружи.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность материала при изгибе и сжатии.
- Высокая водонепроницаемость.
- Хорошая устойчивость к истиранию.
- Высокая степень обеспыливания.
- Не дает усадки.
- Без запаха.
- Отличная адгезия к бетону и железобетону как следствие высокой доли полимерного вяжущего в составе.
- Быстро сохнет и набирает прочность - пешеходные нагрузки через 12-16 часов.

УПАКОВКА И ВНЕШНИЙ ВИД

Материал LINOLIT® RE упаковывается, хранится и транспортируется в неоткрытых мешках с оригинальной рисовкой. Масса мешка 20 кг. Материал представляет собой сухую мелкодисперсную смесь.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Хранить материал в оригинальной упаковке производителя при температуре не ниже +5° С и не выше +30° С.

ПОКАЗАНИЯ К НАНЕСЕНИЮ

Подготовительные работы

Материал LINOLIT® RE применяется для наибо-

ований – старые и новые бетонные и железобетонные покрытия. Температура основания должна быть не менее +5° С и не более +25° С. Минимально допустимая температура окружающей среды +10° С.

Приготовление материала

Материал LINOLIT® RE необходимо замешивать с 12-14 % воды от объема сухой смеси. То есть количество воды в литрах на мешок (20 кг), необходимое для замеса ремонтного состава составляет:

- минимум - 2,4 л (12%),
- максимум - 2,8 л (14%).

Смешивание рекомендуется производить с помощью бетоносмесителя или низкооборотистой дрели.

Перед нанесением состава LINOLIT® RE поверхность бетона / железобетона должна быть предварительно подготовлена и очищена от пыли, грязи, следов масла, ГСМ и прочих загрязнений. Также необходимо смочить ремонтируемую поверхность водой или полимерной эмульсией на водной основе.

Нанесение материала

Наносить состав LINOLIT® RE рекомендуется с использованием подручных инструментов, таких как гладилки, шпатели и т.д.

Расход материала

Расход ремонтника составляет 2300 кг/м³ готового раствора.

В случае условий низкой влажности, сквозняков и прочих факторов, влияющих на скорость высыхания состава, рекомендуется закрывать поверхность свеженанесенной смеси эмульсией на водной основе или силером.

Техника безопасности

- Во время работы с материалом в закрытом

LINOLIT® RE

Однокомпонентный безусадочный ремонтный состав на полимер-цементной основе, армированный полимерной фиброй для ремонта всех типов бетона и железобетона

ляцию помещения.

- Материал может вызвать раздражение кожи, поэтому рекомендуется использовать индивидуальные средства защиты (очки, перчатки).
- При попадании на слизистые оболочки или в глаза, немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.
- Категорически запрещается пользоваться открытым огнем (в т.ч. курить) во время нанесения материала.

Очистка инструментов

После работы следует незамедлительно очистить инструменты органическими растворителями. Полностью полимеризовавшийся материал удаляется только путем механической чистки.

КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

В процессе производства состава LINOLIT® RE осуществляется систематический контроль качества в лабораторных условиях. Данные в техническом описании (см. приложение) основаны на лабораторных испытаниях и существую-

щем практическом опыте компании.

Производитель не имеет возможности контролировать процесс укладки покрытия и условия его эксплуатации, поэтому несет ответственность только за качество материала и гарантирует его соответствие заявленным характеристикам.

Также в связи с постоянной работой над оптимизацией и улучшением продукции. Мы оставляем за собой право изменять техническое описание материала без предварительного уведомления клиентов. При этом старое описание утрачивает актуальность с введением нового.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок материала в закрытой оригинальной упаковке составляет 6 месяцев с даты изготовления.

Дата изготовления указана на упаковке. Производитель гарантирует соблюдение указанных характеристик изделия при условии выполнения инструкции по нанесению, но не предоставляет иные дополнительные гарантии в случае неправильной обработки и применения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность	2,3 - 2,5 г/см ³
Расход на 1 м ²	2300 кг/м ³
Прочность на сжатие	не менее 50 МПа
Прочность на изгиб	не менее 10 МПа
Адгезия к основанию	2,5 МПа (разрушение бетона)
Водонепроницаемость	W16
Цвет	серый, белый и др.
Жизнеспособность смеси	не менее 60 мин.
Время набора прочности при t 20°C: • пешеходные нагрузки • обработка	через 12-16 часов через 24 часа
Максимальная крупность заполнителя	2-3 мм