

ФИННСЕКО-КЛ 30 крупнозернистый ремонтный раствор**FINNSECO-KL 30**
Код 001 6352

Тип	Однокомпонентный полимермодифицированный цементный раствор с волокнистым наполнителем, содержащий противоусадочные компоненты, улучшающие тиксотропность и адгезию. Защищает бетон, замедляя проникновение влаги и углекислого газа.
Область применения	Предназначен для ремонта угловых трещин балконных платформ, повреждений бетонных блоков и т.п. больших дефектов бетона. Применяется в жилых, торговых, промышленных, складских и т.п. помещениях.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Зернистость	0-3 мм.
Расход	25 кг порошка дает ок. 12 л раствора.
Плотность	Ок. 2,1 кг/л готовой смеси.
Разбавитель	Вода. См. инструкцию по применению.
Способ нанесения	Готовый раствор утрамбовывать мастерком или набрызгивать штукатурным методом по ремонтируемому участку. Устранение дефектов углов и балконных платформ можно произвести и заливкой в опалубку. См. инструкцию по применению. Готовый раствор можно наносить также растворонасосом.
Жизнеспособность при +23°C	Ок. 20 мин.
Отверждение	Дополнительный уход (увлажнение) продолжать в течение 2-4 суток, в зависимости от толщины слоя и условий во время работ. Покрытие наносить не ранее чем через 2 суток после окончания увлажнения, согласно инструкции по применению самого покрытия.
Прочность на сжатие, MN/м²	37,4 (28 суток).
Прочность на растяжение при изгибе MN/м²	5,9 (28 суток). (Требование: $\geq 4,0$).
Прочность сцепления, MN/м²	3,1 (после 100-кратного замораживания-размораживания). (Требование: $> 1,50$).
Усадка	0,8 (28 суток). (Требование: $\leq 1,2$).
Цвет	Серый "под бетон".
Хранение	Хранить в сухом помещении (не класть на землю), не допускать увлажнения.
Тара	Мешки по 25 кг.

АО ТИККУРИЛА

ФИННСЕКО-КЛ 30 крупнозернистый ремонтный раствор**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Условия при ремонте	Температура воздуха, раствора и подложки должна быть выше +5°C. Избегать нанесения раствора в жару на открытом солнце.
Предварительная подготовка	Поврежденный и отслаивающийся бетон удалить с ремонтируемого участка. Края ремонтируемого участка выдолбить так, чтобы стали достаточно крутыми, с мест вокруг появившейся видной арматуры удалить достаточно бетона (не меньше 15 мм или 1,5-кратный диаметр стали). Очистить арматуру от ржавчины и защищать противокоррозионной краской "Финнсеко-КОР".
Ремонт	<p>Ремонтируемый участок тщательно увлажнить уже в предыдущий день, повторить увлажнение за 1-2 часа до начала работ. Когда увлажненный ремонтируемый участок больше не блестит, приступить к работе. Порошок "Финнсеко-КЛ 30" развести в чистой воде из расчета 25 кг порошка на 3,7-4,5 л воды и тщательно замесить однородную массу, например, дрелью, оснащенной мешалкой. Выдержать массу минут 5 перед повторным перемешиванием и началом работ. Готовый раствор тщательно утрамбовать мастерком в ремонтируемый участок во избежание образования воздушных зазоров, ухудшающих адгезию. Обширные повреждения глубиной в несколько сантиметров заделать методом "мокрый по мокрому", для чего раствор трамбовать сначала на глубину примерно 20 мм, затем оставить участок минут на 20 схватиться, после чего продолжить заделку.</p> <p>В случае, если размер повреждения меньше 100×100 мм, а глубина менее 30 мм, заделку произвести мелкозернистым раствором "Финнсеко-КЛ 6".</p> <p>Смешивать за раз только такое количество раствора, которое может быть израсходовано за 20 мин. Отремонтированный участок рекомендуется осторожно затереть деревянной теркой. Завершить отделку можно мелкозернистым раствором "Финнсеко-КЛ 6".</p>
Дополнительный уход	Отремонтированный участок либо увлажняют водой, либо покрывают полимерной пленкой на 2-4 суток, в зависимости от условий во время работ. При необходимости, если ремонт большой или слой раствора очень толстый, срок дополнительного ухода можно продлить.
Очистка инструмента	Рабочие инструменты незамедлительно промыть водой.
ОХРАНА ТРУДА	<p>Содержит цемент. АГРЕССИВНОЕ ВЕЩЕСТВО. РАЗДРАЖАЕТ ГЛАЗА, ОРГАНЫ ДЫХАНИЯ И КОЖУ. Длительное соприкосновение с кожей может вызвать аллергические реакции. Попавшие в глаза брызги незамедлительно обильно промыть водой в течение 15 минут и прибегнуть к медицинской помощи. Не вдыхать пыли. Носить защитные перчатки и очки или маску.</p> <p>На раствор имеется паспорт техники безопасности.</p>
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Отвердевшие остатки и пустую тару можно выбросить на свалку.