

КРЕПС ОПТИМА

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ОПИСАНИЕ

КРЕПС ОПТИМА – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, крупнозернистого фракционированного песка, модифицированная специальными добавками. Имеет в своем составе синтетические армирующие волокна. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный морозостойкий раствор. Применяется для внутренних и наружных работ при температуре от +5 °C. Комплекс химических добавок, модифицирующих эту смесь, препятствует образованию высололов, отслоений, усадочных трещин и грибковых образований на готовой поверхности.

НАЗНАЧЕНИЕ

Смесь КРЕПС ОПТИМА предназначена для выравнивания стен и потолков следующих оснований:

- кирпичная кладка;
- бетон и железобетон;
- цементные и цементно-известковые штукатурки (при ремонте).

Рекомендуется как для ручного, так и для машинного нанесения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, твердым и очищенным от пыли, грязи, остатков старых красок, масляных пятен и незакрепленных частиц. Гладкие поверхности перед нанесением штукатурной смеси необходимо сделать шероховатыми путем крепления к поверхности штукатурной сетки. Все локальные дефекты должны быть предварительно заполнены этим же раствором.

Необходимо смачивать основание водой непосредственно перед оштукатуриванием, либо предварительно обработать основание грунтовкой. Ранее оштукатуренные поверхности всегда следует грунтовать.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в 25 – 30 литровую емкость 3,5 – 4,25 л чистой воды комнатной температуры (15-20 °C) и засыпать в нее 25 кг штукатурной смеси (мешок). Перемешать механическим способом до получения однородной смеси. Через 10 минут повторно перемешать. При 20 °C приготовленная смесь сохраняет жизнеспособность не менее 4 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Штукатурная смесь наносится слоем:

- при сплошном нанесении – от 5 до 40 мм;
- при частичном нанесении - до 60 мм.

Вручную штукатурка равномерно набрасывается на стену при помощи мастерка, затем раствор разравнивается при помощи полутерка или правила.

Оштукатуренную поверхность следует затирать в полусхватившемся состоянии.

При необходимости возможно выравнивание в несколько слоев. В этом случае тщательно разравнивается и затирается только последний слой. Предыдущие слои не разравниваются и сохраняются шероховатыми.

Повторное нанесение выполняется через 24 часа. При нанесении более 2-х максимальных слоев рекомендуется штукатурку армировать полимерной сеткой с размером ячейки 5*5 мм.

Время твердения – 24 часа при толщине слоя в 30 мм и температуре окружающей среды +20°C ($\pm 3^{\circ}\text{C}$). Если требуется более гладкая поверхность, выполняется накрывка мелкофракционной штукатурной смесью через 2-3 дня.

ВНИМАНИЕ: технологическая готовность для нанесения декоративных покрытий и окраски от 7 до 28 дней, в зависимости от слоя штукатурки.

Штукатурную смесь КРЕПС ОПТИМА нельзя использовать при выравнивании окрашенных поверхностей.

Штукатурная смесь КРЕПС ОПТИМА не пригодна для выравнивания полов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование очищаются водой сразу после окончания работ.

Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе со смесью используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу.

Хранить в местах, недоступных для детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг.

Срок хранения 12 месяцев в закрытой заводской упаковке в сухом месте.

Особенности:

- значительный слой нанесения в один прием – 40 мм (локально до 60 мм);
- содержит синтетические волокна, упрочняющие штукатурный слой после затвердевания;
- наносится ручным и машинным способом;
- прекрасно затирается при окончательной отделке

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальная фракция	2,5 мм
Расход материала	9,6 кг/м ² / 6 мм (1,6 кг/м ² /мм) 25 кг (упаковка) на ~1,5 м ² при толщине слоя 10 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,14-0,17 л 3,5 – 4,25л
Время пригодности раствора к использованию	4 часа
Минимальный слой нанесения	5 мм
Максимальный слой нанесения	40 мм
Частичное выравнивание	до 60 мм
Марочная прочность	M50
Марка по морозостойкости	F 50
Температура применения	от +5 °C

ГОСТ 33083-2014 Смесь штукатурная растворная ССЦШт Оптима , М50, Пк2, D1800, F50