



# ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ КОРОЕД ОПТИМА

сухие строительные смеси • декоративные штукатурки

**БОЛАРС**  
100 РЕШЕНИЙ  
ДЛЯ РЕМОНТА



- ЭКОНОМИЧНАЯ
- МОРОЗО- И АТМОСФЕРОСТОЙКАЯ
- РЕКОМЕНДОВАНА ДЛЯ СФТК



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Декоративная сухая строительная смесь на цементной основе штукатурка БОЛАРС КОРОЕД ОПТИМА предназначена для устройства декоративно-защитного финишного слоя при внутренней и наружной отделке зданий. Обладает высокой паропроницаемостью. Используется в качестве финишного слоя в составе фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями (СФТК). Образует покрытие, которое внешне и на ощупь напоминает структуру дерева, изъеденного жуком. Предназначена для последующего окрашивания, что позволяет реализовать любое цветовое решение отделки. Наносится ручным способом. Выпускается в фракциях: 1,5 и 2,5мм.

## ОСНОВАНИЯ

Применяется по основаниям: бетонные, цементные и гипсовые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ.

## СОСТАВ

Изготавливается на основе белого цемента с применением натуральной мраморной крошки, высокоэффективных полимерных и модифицирующих добавок.

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход: фр. 1,5: 2,0 - 2,5 кг/м<sup>2</sup>; фр. 2,5: 3,0 - 3,5 кг/м<sup>2</sup>.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в многослойных бумажных мешках по 25 кг. Срок хранения в сухом помещении в ненарушенной заводской упаковке 12 месяцев.

## ИНСТРУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- грунт, соответствующий типу поверхности
- кювета и валик для нанесения грунта
- емкость для замешивания раствора
- строительный миксер
- чистая вода комнатной температуры
- шпатель
- металлическая кельма
- пластиковая терка
- губка
- валик
- малярный скотч
- фасадная сетка

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно быть твердым и прочным, очищено от ослабляющих схватывание веществ, таких как пыль, масло, жировые загрязнения и т.д.

Все впадины, трещины и неровности выровнять материалами штукатурной группы БОЛАРС. Неровности основания не должны превышать размер зерна декоративной штукатурки.

Поверхность обработать грунтом, подходящим для вашего типа основания («укрепляющим» – для оснований с нормальным водопоглощением, либо «глубокого проникновения» – для сильно впитывающих оснований). Для гарантированного качества сцепления материалов рекомендуем использовать грунты ТМ БОЛАРС. Участки, пораженные плесневыми грибами до нанесения грунта обрабатывают fungицидным составом БОЛАРС Антиплесень.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления штукатурного раствора необходимо взять точно отмеренное количество чистой воды комнатной температуры 0,21-0,25 л/кг сухой смеси (на 1 мешок 25 кг 5,0-6,0 л воды).

**ВНИМАНИЕ!** Штукатурка содержит крошку, которая может оседать на дно мешка, поэтому не рекомендуется частичное замешивание содержимого мешка.

Сухую смесь постепенно добавляют в воду. Перемешивание вести механизированным способом до получения однородной пастообразной массы миксером или дрелью с насадкой на небольших оборотах. Раствор выдержать 3-5 минут, после этого вторично перемешать и он готов к применению.

## НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Штукатурный раствор находится в рабочем состоянии не менее 2 часов (при температуре воздуха + 20°C). В процессе работы рекомендуется периодически перемешивать раствор для получения однородной консистенции. Нанести приготовленный раствор металлической кельмой под углом к поверхности. Толщина слоя должна соответствовать размеру зерна заполнителя. Излишек раствора снимается и перемешивается в рабочей емкости.

Дать раствору «отвисеться» на стене примерно 5 - 20 минут (устанавливается экспериментально для данного типа основания и соответствующей погоды). После этого поверхность затирается пластиковой теркой. Тёрку держат строго параллельно поверхности.

Фактуру формируют легкими скользящими движениями, избегая нажима на штукатурный слой. В зависимости от траектории движения можно получать горизонтальные, вертикальные, круговые или перекрестные борозды. При создании фактуры необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность терки от излишков смеси, нельзя очищать или смачивать рабочую поверхность терки водой, только сухой тканью или губкой! Работы на одной плоскости следует выполнять непрерывно.

Штукатурка наносится в одном направлении от угла до угла. Методом "мокре-по-мокрому", не допуская высыхания затертых участков до нанесения очередных. Если необходимо прервать работу, то вдоль линии где заканчивается штукатурный слой приклеивается малярный скотч и формируется фактура. Затем скотч удаляется вместе с остатками свежей штукатурки.

## ДАЛЬНЕЙШИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Так как штукатурка БОЛАРС «Короед Оптима» образует рельефную фактуру, то поверхность рекомендуется окрашивать эластичной краской БОЛАРС «Elit-decor» на акриловой основе (не ранее чем через 7 суток после нанесения штукатурки) или силиконовой краской БОЛАРС «Effect» (через 48 часов). Перед окрашиванием поверхность необходимо загрунтовать грунтом БОЛАРС «Укрепляющий».

Декоративный состав на белом портландцементе для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями, не окрашенный Короед-ОПТИМА В3,5, Btb 1,6, Aab 1, F50, ГОСТ Р 54358

Цвет	белый
Количество воды на 1кг смеси	0,21 - 0,25 л/кг
Толщина наносимого слоя	2,5 мм
Расход	фр. 1,5: 2,0 - 2,5 кг/м <sup>2</sup> фр. 2,5: 3,0 - 3,5 кг/м <sup>2</sup>
Плотность растворного состава	1700±100кг/м <sup>3</sup>
Подвижность растворных составов	Пк3 (8-12см)
Сохраняемость первоначальной подвижности (время пригодности раствора)	Не менее 24
Время высыхания	24 часа
Прочность на сжатие	Не менее 4,5 МПа (В 3,5)
Прочность на растяжение при изгибе	Не менее 2 МПа (Btb 1,6)
Прочность сцепления с бетонным основанием	Не менее 0,35 МПа (Aab 1)
Водопоглощение	Не более 15%
Морозостойкость	Не ниже F50
Паропроницаемость, $\mu$	не менее 0,035 мг/м·ч·Па
Деформация усадки	не более 2,0 мм/м
Температура проведения работ	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-40°C...+60°C
Группа горючести	НГ (не горючая)
Удельная эффективная активность ЕРН	менее 370 Бк/кг, класс 1

## ОГРАНИЧЕНИЯ

Во время выполнения штукатурных работ и последующие 24 часа температура основания и окружающей среды должна быть от +5 до +30°C и относительной влажности воздуха не более 75%. В течение суток после окончания работ температура должна поддерживаться в указанном диапазоне, штукатурку следует защищать от дождя и превышающего высыхания. При работе на фасадах следует защищить строительные леса от ветра, дождя и солнца фасадными сетками. На здании должны быть установлены кровля, водостоки, отливы. Все указанные показатели времени и технологические показатели качества действительны при температуре окружающей среды 20°C, относительной влажности воздуха 60%. При других температурно-влажностных условиях показатели могут изменяться.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При попадании раствора в глаза необходимо срочно промыть их большим количеством воды. Работы рекомендуется производить в резиновых перчатках. Для защиты органов дыхания необходимо применять респираторы, для защиты органов зрения использовать защитные очки.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Содержимое пакета и готовый продукт необходимо утилизировать как строительные отходы. Не спускать в канализацию. Бумажный пакет утилизировать как обычный мусор.



**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** ООО «Эй-Джи строймаркет», 140207, Московская обл., Воскресенский р-н, д. Ратмирово, ул. Некрасова, д.1, тел./факс: (495) 775-60-45.



**Горячая линия:** 8-800-100-71-17 / [WWW.BOLARS.RU](http://WWW.BOLARS.RU)

## ВАЖНО!

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными правилами и требованиями РФ. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием.