ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ
УНИВЕРСАЛЬ БЕЛАЯ

сухие строительные смеси • штукатурки

БОЛАРС
100 РЕШЕНИЙ ДЛЯ РЕМОНТА





- **2 в 1: ШТУКАТУРКА + ШПАТЛЕВКА**
- **ДЛЯ СТЕН, ПОТОЛКОВ И ФАСАДОВ**
- **ГОТОВА ПОД ОКРАСКУ**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для отделки фасадов зданий и помещений с любым уровнем влажности. Обладает высокой паропроницаемостью, что дает возможность поверхности “дышать”. Подходит как для оштукатуривания в один слой (до 30 мм), так и для базового шпатлевания (в слой от 2 до 10 мм). Может применяться для заполнения сколов, раковин и прочих дефектов старых штукатурок, кладок, легкого и ячеистого бетона. Наносится ручным и машинным способом.

Для работ при t°до -10°С выпускается морозостойкая версия (маркируется стикером «снежинка»).

ОСНОВАНИЯ

Применяется по основаниям: бетонные, кирпичные, газобетонные, каменные и оштукатуренные поверхности, под последующее окрашивание, нанесение декоративных штукатурок, оклейку обоями, облицовку плиткой и другими материалами.

СОСТАВ

Изготовлена на основе белого цемента с добавлением минеральных наполнителей и высокоэффективных модифицирующих добавок

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Средний расход 12-13 кг/м^2 при толщине слоя 10 мм. Расход зависит от рельефа основания.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в многослойных бумажных мешках по 25 кг и в полиэтиленовых мешках по 5 кг. Срок хранения в сухом помещении в ненарушенной заводской упаковке 12 месяцев (в бумажном мешке), 24 месяца (в полиэтиленовом мешке).

ИНСТРУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- Грунт, соответствующий типу поверхности
- Кювета для грунта
- Валик для нанесения грунта
- Ёмкость для замешивания раствора
- Строительный миксер
- Чистая водопроводная вода комнатной температуры
- Штукатурные маяки
- Мастерок или кельма-лопатка
- Кельма
- Правило

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Очистите основание от ослабляющих сцепление веществ (масляных и битумных пятен, старой краски, пыли и прочих загрязнений). Отслаивающиеся участки необходимо удалить механическим способом, например, стальным шпателем.

Обработайте основание грунтом, подходящим для вашего типа поверхности (укрепляющим грунтом БОЛАРС Strong Primer - для оснований с нормальным водопоглощением, грунтом глубокого проникновения БОЛАРС Tiefen Primer - для сильно впитывающих оснований). Сильно впитывающие основания необходимо прогрунтовать дважды. При нанесении на цокольную часть фасада рекомендуется обработать основание грунтом БОЛАРС Sil–Primer или Sil–Primer Quartz для повышения влагостойкости основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ПРИ РУЧНОМ НАНЕСЕНИИ

Для подготовки раствора залейте водопроводную воду комнатной температуры в чистую емкость из расчета 0,18-0,22 л/кг (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,5 л воды). Равномерно засыпая сухую смесь в воду, перемешивайте раствор дрелью со специальной насадкой на низких оборотах до получения однородной массы. Подождите 5 минут, после этого вторично перемешайте раствор. Время пригодности раствора к работе 3 часа. При работе с морозостойкой версией при температуре воздуха до -10°С раствор находится в рабочем состоянии не менее 30 минут.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ПРИ МЕХАНИЗИРОВАННОМ НАНЕСЕНИИ

При механизированном нанесении смесь приготавливается в машинах для перемешивания и подачи штукатурного раствора. Сухую смесь засыпать в бункер штукатурной станции. Произвести регулировку подачи воды (количество воды определяется типом штукатурной машины) для соответствия требуемой консистенции раствора (ориентируясь на показатель подвижности Пк3).

НАНЕСЕНИЕ СМЕСИ

В случае необходимости применения штукатурных маяков установите их параллельно друг другу на расстоянии 15-20 см меньше ширины правила. Набросайте штукатурку мастерком или нанесите кельмой слоем от 2 до 30 мм. При механизированном нанесении приготовленный раствор наносят методом машинного набрызга. Нанесенный слой разровняйте с помощью кельмы или правила.

ДАЛЬНЕЙШИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Дальнейшие отделочные работы можно проводить через 24 часа, предварительно убедившись в полном высыхании штукатурного слоя. Проектная прочность достигается через 28 суток.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Штукатурные работы следует выполнять при температуре окружающей среды и основания от +5°С до +30°С и относительной влажности воздуха не более 75%. В процессе набора прочности следует оберегать штукатурку от пересыхания, сквозняков и попадания прямых солнечных лучей.

Смесь сухая строительная штукатурная для наружных и внутренних работ, КП IV, F75, ручного и механизированного нанесения ГОСТ 33083	
Цвет	От белого до светло-бежевого
Влажность сухой смеси	Не более 0,3%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	Не более 0,63 мм
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,18-0,22 л
Толщина наносимого слоя	2-30 мм
Время пригодности раствора к работе	3 часа
Время пригодности раствора к работе при t° до -10°С	30 минут
Подвижность растворной смеси (Пк3)	8-12 см
Водоудерживающая способность	Не менее 99%
Расход при толщине слоя 10 мм	12-13 кг/м^2
Предел прочности при сжатии (класс КП IV)	Более 7,5 МПа (М75)
Прочность сцепления с основанием	Не менее 0,6 МПа
Средняя плотность затвердевшего раствора	Более 1300 кг/м^3
Марка по морозостойкости контактной зоны	F25
Марка по морозостойкости	F75
Коэффициент паропроницаемости	Не менее 0,1 мг/(м*ч*Па)
Деформация усадки	Не более 1,0 мм/м
Деформация расширения	Не более 0,5 мм/м
Группа горючести	НГ (не горючая)
Удельная эффективная активность ЕРН, менее	370 Бк/кг (класс 1)
Температура проведения работ	+5 °С +30 °С
Температура проведения работ морозостойкой версии	-10 °С +30 °С
Температура эксплуатации	-40 °С +60 °С

Указанные в инструкции и таблице показатели качества и времени действительны при температуре окружающей среды +20°С и относительной влажности воздуха не более 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

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.