



СЕРИЯ ОБЪЕКТ М 300 ПЕСКОБЕТОН

сухие строительные смеси • кладочные смеси • пескобетон

БОЛАРС®

100 РЕШЕНИЙ
ДЛЯ РЕМОНТА



внутренние и
наружные работы



прочность
30 МПа



ПОВЫШЕННОЕ
СОДЕРЖАНИЕ
ЦЕМЕНТА



жизнеспособность
2 часа



10 - 100 ↓

↑
толщина
слоя, мм



25 кг

- **ДЛЯ УСТРОЙСТВА СТЯЖЕК, РЕМОНТА БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ**
- **ДЛЯ ВЫРАВНИВАНИЯ ОСНОВАНИЙ**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сухая смесь БОЛАРС ОБЪЕКТ «Пескобетон М300» предназначена для первичного выравнивания горизонтальных оснований и изготовления высокопрочных стяжек пола в помещениях, подверженным повышенным эксплуатационным нагрузкам (склады, гаражи, промышленные помещения и т.п.). Применяется для устройства фундаментов и отливок в качестве мелкозернистого бетона, а также устранения дефектов бетонных конструкций и заделки швов между бетонными перекрытиями. Наносится ручным и машинным способом. Сухая смесь БОЛАРС ОБЪЕКТ «Пескобетон М300» надежна и удобна в работе, обеспечивает высокое качество строительных работ при минимальных сроках сдачи объекта в эксплуатацию. Соответствует ГОСТ 31357.

ОСНОВАНИЯ

Рекомендуемые основания: бетонные, кирпичные, каменные поверхности, песчано-гравийные подушки под фундамент.

СОСТАВ

Изготовлена на основе портландцемента, фракционированного кварцевого песка и модифицирующих добавок.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Средний расход смеси 18-20 кг на 1 м² при толщине слоя 10 мм.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в многослойных бумажных мешках по 25 кг. Допускается хранить при отрицательных температурах. Срок хранения в сухом помещении, в ненарушенной заводской упаковке: 12 месяцев с момента изготовления.

ИНСТРУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- Грунт, соответствующий типу поверхности
- Кювета и валик для нанесения грунта
- Емкость для замешивания раствора
- Строительный миксер
- Чистая вода комнатной температуры
- Бетононасос
- Правила.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно быть прочным, ровным и иметь достаточную несущую способность. Перед началом работы поверхности необходимо обеспылить и очистить от всех видов загрязнений, снижающих адгезию. Отслаивающиеся и непрочные участки необходимо удалить. Участки, пораженные плесневыми грибами необходимо очистить стальной щеткой и обработать фунгицидным грунтом БОЛАРС Антиплесень. Сильновпитывающие поверхности следует увлажнить или обработать грунтом БОЛАРС Глубокого проникновения.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления растворной смеси необходимо взять точно отмеренное количество чистой водопроводной воды комнатной температуры: на 1 кг сухой смеси 0,13-0,15 л воды (на 1 мешок 25 кг – 3,25-3,75 л воды). Перемешивание вести механизированным способом (дрелью с насадкой), равномерно засыпая сухую смесь в воду до получения однородной пастообразной массы. Раствор выдержать 1-2 минуты, после этого вторично перемешать и он готов к применению. Готовый раствор находится в рабочем состоянии не менее 2 часов.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Раствор наносится ручным способом или с помощью бетононасоса. При выполнении стяжек пола готовая смесь разливается между маяками, установленными параллельно по всему помещению на расстоянии на 20-30 см уже, чем ширина правила. Для предотвращения слишком быстрого испарения влаги готовую стяжку рекомендуется накрыть полиэтиленовой пленкой на 72 часа.

ДАЛЬНЕЙШИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Рабочее хождение по готовой поверхности допускается через 48 часов. Дальнейшие строительные работы рекомендуется проводить не ранее, чем через 3 суток. Полная прочность достигается через 28 суток.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Указанное время высыхания действительно при температуре окружающей среды +20°C, относительной влажности воздуха 60%, при других температурно-влажностных условиях может изменяться. При проведении работ и в течение последующих 3 суток, температура воздуха, основания должна быть в пределах от +5°C до +30°C. Температура растворной смеси в процессе проведения работ должна быть от +10°C до +30°C.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При попадании раствора в глаза необходимо срочно промыть их большим количеством воды. Работы рекомендуется производить в рези-

Цвет	серый
Плотность затвердевшего раствора	2000-2100 кг/м ³
Толщина наносимого слоя	10-100 мм
Рабочее хождение	через 48 часов
Дальнейшие строительные работы	через 72 часа
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,13-0,15 л
Расход при толщине слоя 10 мм	18-20 кг/м
Время пригодности раствора к работе	2 часа
Прочность на сжатие	не менее 30 МПа
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Макс. крупность наполнителя	2,5 мм
Температура проведения работ	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+70°C
Удельная эффективная активность ЕРН менее	370Бк/кг, класс 1
Группа горючести	НГ (не горючая)

новых 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.