



Daüer

ВРЕМЯ СОЗДАВАТЬ!

M-300

Смесь сухая пескобетон

- Устройство всех видов стяжек ("мокрого" типа)
- Бетонирование методом заливки в опалубку
- Мощение тротуарной плиткой и брусчаткой
- Возведение стен из блоков и кирпича
- Можно применять с добавлением щебня



ОСНОВНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

Сухая смесь пескобетон предназначена для выполнения общестроительных работ: устройство высокопрочных стяжек ("мокрого" типа); заделка швов, трещин, выбоин, углублений; крепление металлических элементов и монтаж железобетонных конструкций; возведение стен и конструкций из полнотелого рядового кирпича, полнотелых бетонных блоков и природного камня.

Может использоваться для приготовления бетонной смеси при добавлении щебня фракции 5 – 20 мм, в соотношении 1:2 по весу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход при толщине слоя 10 мм.....	20 кг/м ²	Температурные условия, при нанесении	
Наибольшая крупность заполнителя.....	5 мм	(Стандартная версия)	от +5 °С до +30 °С
Количество воды на 1 кг смеси.....	0,13-0,15 л	(Зимняя версия) (*модиф. - 10 °С, -15 °С).....	от * °С до +30 °С
Жизнеспособность растворной смеси		Температурные условия, при экспл.	от -50 °С до +70 °С
(Стандартная версия), не менее.....	120 минут	Марка по прочности, не менее.....	M300
(Зимняя версия), не менее.....	60 минут	Варианты фасовки.....	25 кг, 40 кг, 50 кг
Подвижность, марка.....	Пк2	Нормативный документ.....	ГОСТ 28013-98
Морозостойкость, не менее.....	100 циклов		

ВНИМАНИЕ!

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20°C и относительной влажности 60 %. При работе с материалом следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. При подготовке основания и проведении отделочных работ необходимо соблюдать все требования актуальных редакций СП на конкретный тип работ. При возникновении вопросов, обращайтесь к Производителю.

Daüer

ООО "Качественные смеси"
Московская обл., г. Жуковский, Коммунальный пр-д., д.16



+7 985 220 12 12
техническая поддержка



www.daüer.ru

Подготовка основани

Основание должно быть шероховатым, сухим и прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, остатков краски и отслоений. Сильно впитывающие влагу поверхности необходимо хорошо увлажнить или обработать соответствующим грунтом, а на гладких бетонных основаниях использовать металлическую армирующую сетку. При необходимости, нанести грунт в несколько слоев. Основание готово к нанесению только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

При использовании материала для изготовления несущих конструкций (бетонные дорожки, отмостки, ступени и т.п.) необходимо смонтировать опалубку и обеспечить ее герметичность.

Приготовление раствора

Сухую смесь высыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 1 кг сухой смеси на 0,13 – 0,15 л воды и перемешать вручную или механическим способом до получения однородной массы. Перемешивание производится с помощью соответствующего инструмента (миксер для растворов, низкооборотистая дрель с насадкой, бетономешалка, растворосмеситель). Не допускается добавления избытка воды и посторонних добавок в сухую смесь или в затворённый раствор.

Готовый раствор необходимо использовать в течение 2 часов с момента затворения. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Выполнение работ

При устройстве «мокрых» стяжек нанести раствор на основание сплошной полосой по ширине выбранного участка заливки. Последующую порцию смеси наносить с небольшим нахлестом на предыдущую полосу. Распределить раствор требуемым слоем и выровнять при помощи правила. После схватывания раствора затереть при помощи бетоноотделочной машины, полутерка или гладилки до требуемого качества. Толщина слоя нанесения составляет 30-200 мм, рекомендуется армирование стальной сеткой при устройстве сплошных слоев толщиной

свыше 30 мм.

При выполнении ремонтных работ нанести раствор на основание соответствующим инструментом и равномерно распределить его по поверхности. Работы проводить в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории РФ.

При выполнении работ по бетонированию залить раствор в опалубку, уплотнить методом штыкования или вибрации и разравнять поверхность по кромке опалубки. Во время заливки необходимо контролировать герметичность и целостность опалубки. На время твердения рекомендуется укрыть поверхность пленкой.

Рекомендации

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °С и не выше +30 °С. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков. Принудительная сушка готовой поверхности не допускается.

При укладке раствора на больших площадях после его затвердевания (1-2 суток) рекомендуется производить нарезку компенсационных швов в слое уложенного материала. Не допускается совместное применение с материалами, содержащими гипс.

Рекомендации для ЗИМНЕЙ ВЕРСИИ*

Для затворения смеси рекомендуется использовать воду, подогретую до температуры от +20 °С до +30 °С. Перед проведением работ предварительно прогреть основание при помощи газовой горелки или тепловой пушки. Работы допускается производить при температуре воздуха и основания не ниже -10 °С или -15 °С, в зависимости от выбранной модификации продукта. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре и снеге. Свежеуложенный слой материала необходимо защищать от воздействия осадков.

Внимание! При работе с материалом ЗИМНЕЙ ВЕРСИИ при нормальных температурах возможно уменьшение жизнеспособности раствора в таре и на основании!

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цемента, фракционированного песка и минерального наполнителя. Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Беречь от детей. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и, при необходимости, обратиться к врачу.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Сухую смесь следует хранить в упаковке Производителя, в условиях обеспечивающих целостность упаковки и сохранность продукции от увлажнения и потери внешнего вида. Срок годности материала не менее 12 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке).