



Baümax

M-300

Смесь сухая пескобетон

- Для устройства всех видов стяжек
- Возведение стен из блоков и кирпича
- Можно применять с добавлением щебня
- Морозостойкость 100 циклов
- Для внутренних и наружных работ

ОСНОВНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

Сухая смесь пескобетон предназначена для выполнения общестроительных работ: устройство высокопрочных стяжек; заделка швов, трещин, выбоин, углублений; крепление металлических элементов и монтажа железобетонных конструкций; возведения 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.....	19 кг/м ²	Морозостойкость, не менее.....	100 циклов
Наибольшая крупность заполнителя, мм.....	5	Температурные условия, при нанесении (Стандартная версия)	от 5 °С до 30°С
Объем воды, необходимой для приготовления растворной смеси, л/кг.....	0,11-0,12	Температурные условия, при нанесении (Зимняя версия [*модификации -5 °С, - 10°С, -15°С]).....	от * °С до 30°С
Жизнеспособность растворной смеси (Стандартная версия), не менее.....	120 минут	Температурные условия, при эксплуатации от -50 °С до +70°С	
Жизнеспособность растворной смеси (Зимняя версия), не менее.....	60 минут	Марка по прочности, не менее.....	M300
Подвижность, марка.....	Пк2	Нормативный документ.....	ГОСТ 28013-98

ВНИМАНИЕ!

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20°С 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.

Подготовка основания

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.

Приготовление раствора

Сухую смесь высыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 1 кг сухой смеси на 0,11 – 0,12 л воды (на 1 мешок 50 кг – 5,5 – 6,0 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).

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 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 или специальной ракли. После схватывания раствора затереть при помощи бетоноотделоч-

ной машины, полутерка или гладилки до требуемого качества. Толщина слоя нанесения составляет 20-200 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.

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 -5 °С, -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

Хранить в сухом помещении в заводской, ненарушенной упаковке. Срок годности материала без изменения его свойств – 12 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке). При необходимости использования материала с истекшим сроком годности, обратитесь к Производителю.