



Daüer

ВРЕМЯ СОЗДАВАТЬ!

M-150 универсальная Смесь сухая универсальная

- Возведение стен из блоков и кирпича
- Укладка тротуарной плитки
- Выполнение монтажных и штукатурных работ



ОСНОВНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

Сухая смесь универсальная предназначена для возведения стен и перегородок из кирпича и мелкоштучных элементов, для работ по заделке полостей, выбоин и трещин, производства различных монтажных и штукатурных работ, а также для укладки тротуарной плитки. Для наружных и внутренних работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход при толщине слоя 10 мм.....	19 кг/м ²	Температурные условия, при нанесении	
Наибольшая крупность заполнителя.....	2,5 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.....	M150
[Зимняя версия], не менее.....	60 минут	Варианты фасовки.....	25 кг, 40 кг, 50 кг
Подвижность, марка.....	ПкЗ	Нормативный документ.....	ГОСТ 28013-98
Морозостойкость, не менее.....	75 циклов		

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.

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



+7 985 220 12 12
техническая поддержка



www.dauer.ru

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ТИП ОСНОВАНИЯ:

Бетон, кирпич, цементные основания прочностью не менее 10 МПа

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 0,13 – 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 в сухую смесь или в затворённый раствор избытка воды, а также посторонних добавок.

Готовый раствор необходимо использовать в течение 2 часов (1 часа для зимней версии) 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 выполнении 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.

Рекомендуемая толщина слоя нанесения 5-25 мм.

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.

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. При работе с материалом ЗИМНЕЙ ВЕРСИИ следует учитывать замедленный рост прочностных характеристик материала при пониженных температурах.

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).