ФОРММАТЭКОН
FORMMATECON

Смесь сухая строительная СМ300

Вес мешка – 25 / 50 кг
Количество мешков на паллете – 48 / 25 шт.
Вес паллеты (нетто) – 1200/1250 кг.
Срок хранения – 12 месяцев

Сухая строительная смесь на основе цементного вяжущего, песка фракционированного, минерального наполнителя и модифицирующих добавок. Предназначена для выполнения общестроительных работ.

Для внутренних и наружных работ

Морозостойкость F50

Область применения

Цементно-песчаная смесь предназначена для монтажных работ, ремонта и заделки неровностей бетонных стен и полов, устройства тротуарной плитки и других видов общестроительных работ. Не использовать для несущих стен и слоев полов.

Хранение и упаковка

Продукция поставляется в бумажных мешках по 25 и 50 кг. Срок хранения продукции в неповрежденной фирменной упаковке в сухом крытом помещении при температуре +5°С …+30°С и уровнем влажности не более 70% - 12 месяцев. Смесь в мешках хранить на поддонах. Смесь из поврежденных мешков использовать в первую очередь.
Дата изготовления указана на боковой стороне мешка. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как строительный мусор.

Технические характеристики

Максимальная фракция заполнителя	не более 2,5 мм
Рекомендуемая толщина слоя	20-30 мм
Расход сухой смеси на 1 м^2 при толщине слоя 10 мм	18-20 кг
Необходимое количество воды на 1 кг сухой смеси	0,14-0,2 л
Необходимое количество воды на мешок 25 кг	3,5-5,0 л
Необходимое количество воды на мешок 50 кг	7,0-10,0 л
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	15 МПа
Прочность сцепления (адгезия) с основанием в возрасте 28 суток	не менее 0,4 МПа
Температура проведения работ и основания	+5°С … +35°С
Жизнеспособность раствора в таре	90 минут
Марка по подвижности	Пк3
Морозостойкость	F50

Подготовка поверхности

Основание должно быть сухим, чистым, прочным. Возраст цементно-песчаной стяжки - не менее 28 суток, бетонного основания - не менее 3-х месяцев. С поверхности удалить все загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью (грязь, масло, жир, краска и т.д.), отслаивающиеся элементы необходимо удалить, неводостойкие покрытия смыть. Сильновпитывающие основания рекомендуется обработать грунтовкой, слабовпитывающие - увлажнить.

Условия проведения работ

Температура основания должна быть не ниже +5ºС и не выше + 30ºС. При температуре окружающей среды выше +30ºС перед нанесением раствора основание рекомендуется увлажнить.

Приготовление растворной смеси

Необходимое количество сухой смеси постепенно высыпать в чистую емкость с водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,14 - 0,20 л воды (3,5 - 5,0 л на мешок 25 кг и 7,0 - 10,0 л на мешок 50 кг) и перемешать профессиональным строительным миксером до образования однородной массы. Дать раствору отстояться 3 - 5 минут и повторно перемешать. Время использования готового раствора – 90 минут. При маркировке «с ПМД» время использования готового раствора – 30 минут.

Внимание!	Предусмотрено изменение потребителем характеристик (марочной прочности, удобоукладываемости, морозостойкости и др.) путем самостоятельного добавления вяжущего, минерального наполнителя и пластифицирующих добавок, соблюдая при этом строительные требования, стандарты и правила безопасности и гигиены труда.

Меры безопасности

При проведении работ придерживаться правилам безопасности, изложенных в статьях СНиПа 12-04—2003, СНиПа 12-03—2001. К проведению работ допускаются лица не младше 18 лет и не имеющие медицинских противопоказаний к работе. Для смешивания сухого состава в смесь допускается использовать только исправные миксеры. Соединять ингредиенты и выравнивать материалами поверхности разрешается только лицами, имеющим СИЗ (комбинезоны из плотной ткани, перчатки, респираторы, очки). Если на кожу, слизистые оболочки или глаза попал раствор – место следует промыть большим количеством воды или обратиться за медицинской помощью.

ФОРММАТ
НАДЕЖНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

Производитель: ООО «Формматериалы»
Юридический и фактический адрес: 394026, г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко, 38.
www.formmat.ru , info@formmat.ru

За дополнительной информацией следует обращаться по телефонам:
+7(473)222-33-66; +7(473)222-33-55