

Монтажная смесь М-3

Для заделки анкеров

Смесь сухая дисперсная, цементная, монтажная, анкерная, Рк4, М400

Обладает ингибирующими свойствами

Назначение:

Применяется для закрепления металлических анкеров в кирпичных, бетонных и железобетонных конструкциях.

Приготовление раствора:

С помощью миксера сухая смесь смешивается с водой комнатной температуры из расчета 2,2-2,5литра (4,8-5,2 литра для вертикальных скважин) на мешок 25 кг. Время перемешивания 5 минут, дать раствору отстояться 8-10 мин и повторно перемешать. Раствор выработать в течении 60 минут.

Подготовка основания и выполнение работ:

Анкерные скважины должны иметь достаточную прочность, быть очищены от пыли, грязи, масел, жиров, краски. Диаметр скважины должен быть больше диаметра анкера на 5-10 мм. Перед установкой анкеров скважины промыть проточной водой. Остатки капельной влаги удалить.

Приготовленным раствором заполнить скважину на 1/3 глубины (1/2 глубины для вертикальных скважин), вставить до упора анкер, уплотнить раствор вокруг анкера постепенно заполняя раствором зазор. После установки анкеров необходимо обеспечить защиту раствора от испарения влаги в течение 3 суток. Работы выполнять при температуре не ниже +5°C (для работ от 0°C до -15°C использовать монтажную анкерную смесь М-3М).

Меры безопасности:

Материал не токсичен, но может вызывать раздражение кожи. Рекомендуется использовать при работе защитные очки и перчатки.

В случае попадания раствора на незащищенные участки кожи и глаза, необходимо промыть водой.

Упаковка и хранение:

Упакована в многослойных бумажных мешках по 25 кг. Хранить в сухом месте. Срок хранения в фирменных мешках 12 месяцев.

Технические характеристики:

Связующее	ЦНВ+РПП
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,5 мм
Водоудерживающая способность	95%
Прочность при сжатии	не менее 40 МПа
Прочность на растяжение при изгибе	Не менее 7 МПа
Прочность сцепления с бетоном	1,8МПа
Морозостойкость	F300
Расход сухой смеси	1,6 т/м ³
Подвижность	Рк4
Жизнеспособность	60 мин
Температура применения	От +5°C до +30°C

Указанная информация и технические характеристики продукта, даны по результатам проводимых нами испытаний с учетом уровня знаний и опыта на настоящий момент. Приведенные параметры были установлены при температуре 20 С. Это усредненные данные. Возможны отклонения. Наши технологические консультации, устные или письменные, являются только рекомендациями и не освобождают заказчика или потребителя данного продукта от проведения собственных испытаний, на пригодность предлагаемого продукта вместе с технологией применения в имеющихся условиях и целей, принимая на себя полноту ответственности за последствия, связанные с его применением. Применение и переработка продукта проводятся вне наших возможностей контроля, и поэтому находятся исключительно в вашей области ответственности. Наша компания оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. С выпуском данного проспекта вся ранее опубликованная информация о продуктах теряет силу. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным материалам, информация по которым высылается по запросу.