

БИРСС РБМ М400

Состав с повышенной адгезией к арматурной стали

ОПИСАНИЕ:

Сухая ремонтная смесь **БИРСС РБМ М400** представляет собой материал на основе специальных цементов, фракционированного песка, химических добавок и фиброволокном. При затворении водой позволяет получить не расслаивающийся быстротвердеющий тиксотропный состав с компенсированной усадкой. Раствор пластичный, прост в приготовлении, удобен в работе. Затвердевший состав обладает повышенными прочностными характеристиками, адгезией к бетону и арматурной стали, устойчивостью к динамическим нагрузкам, трещиностойкостью, морозостойкостью, водонепроницаемостью. Наносится слоем от 15 до 100 мм за один проход.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: БИРСС РБМ М400—Предназначен для ремонта и восстановления:

- ✓ аэродромных, автодорожных покрытий с интенсивными динамическими нагрузками;
- ✓ сооружений, подверженных воздействию ударных напряжений.

Не рекомендуется использовать в качестве литого состава, а также при температуре ниже +5°C

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ: Не допускайте попадания сухой смеси внутрь организма, при работе используйте рукавицы, так как при попадании смеси на чувствительную кожу она может вызвать её раздражение. Избегайте попадания порошка в глаза и длительного контакта с открытыми участками кожи. Если это случилось, тщательно промойте поражённый участок проточной водой и при необходимости обратитесь к врачу.

КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

Качество продукции обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001:2015 (ISO 9001:2015).

Армированный фиброволокном быстротвердеющий трещиностойкий ремонтный состав тиксотропного типа с компенсированной усадкой

ХРАНЕНИЕ: Хранить в упакованном виде, на деревянных поддонах, избегая увлажнения, замораживания и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%.



ВЫХОД РАСТВОРА И РАСХОД

Из 40 кг сухой смеси - не менее 23л раствора

17-18 кг на 1 м² при толщине слоя раствора 10 мм.

УПАКВКА

Бумажные мешки 40 кг

На поддоне — 35 мешков.

Вес НЕТТО на поддоне—1400кг.



БИРСС РБМ М400

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить расчетное количество воды (6,2-6,6л воды на мешок 40кг) в растворомешалку или емкость для смешивания. Сухую ремонтную смесь **БИРСС РБМ М400** засыпать в воду и тщательно смешать до растворения комков. Указанные операции производить максимально быстро. При передозировке воды не допускается добавлять сухую смесь в готовый раствор. Приготовленный раствор следует использовать в течение 30 минут. Небольшое количество материала смешивать дрелью со спиральной насадкой. При приготовлении больших количеств раствора следует использовать смеситель принудительного действия. Во избежание потери прочностных, функциональных и технологических свойств материала добавление воды сверх нормы в готовый раствор с целью его «омолаживания» категорически недопустимо. При температуре окружающей среды более +30°C возможна быстрая потеря подвижности ремонтного состава. В данном случае рекомендуется хранить мешки с сухой смесью **БИРСС РБМ М400** в прохладном месте, использовать холодную воду для затворения, работы производить в самое холодное время суток.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Приготовленный ремонтный состав наносить при помощи кельмы. Ремонтный состав наносится толщиной не менее 15 мм, но не более 100 мм за один проход. При толщине наносимого слоя более 50 мм на площади более 1 м² необходимо использовать дополнительное армирование в виде штукатурной сетки. При необходимости нанесения более толстого ремонтного слоя чем рекомендовано каждый последующий слой следует наносить после схватывания предыдущего.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА: После окончания работ инструмент и оборудование промыть водой. При высыхании - механическая очистка.

УХОД: Ремонтируемую поверхность как во время производства работ, так и в течении 1 суток после их завершения необходимо защитить от прямых солнечных лучей и попадания осадков. При высокой температуре воздуха и низкой влажности ремонтируемый участок поверхности после нанесения ремонтного состава необходимо увлажнять в течении 1 - 3 суток (укрыть ремонтируемый участок влажной мешковиной или полиэтиленовой плёнкой). При необходимости, для последующей качественной отделки в качестве финишного слоя рекомендуется использовать выравнивающие составы **БИРСС (БИРСС Бетоншпатель, БИРСС РСМ защитный слой)**.

Вследствие наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности.

За дополнительной информацией обращайтесь к представителю.

Производство материалов систематически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов.

Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.

