

Модифицирующая добавка для растворов МД-Р

Внешний вид МД-Р:

Мелкодисперсный порошок светло серого цвета.

Область применения МД-Р:

Предназначена для модификации цементных и цементно-известковых штукатурных или кладочных растворов.

Преимущество использования добавки МД-Р:

Резко повышает качество штукатурного и кладочного раствора, придавая ему новые свойства:

- высокая адгезия к основанию и фиксация на вертикальной и потолочной поверхности;
- предотвращает расслаиваемость раствора, что обеспечивает легкость его перекачки раствора-насосами и улучшает технологичность при ручном и машинном нанесении;
- способность удерживать воду в растворе и противодействовать её испарению в атмосферу, а также адсорбированию впитывающим основанием;
- раствор имеет отличную пластичность;
- снижение усадки и риска образования трещин;
- повышение морозостойкости;
- большое воздухововлечение в виде отдельных замкнутых микропор при приготовлении раствора (достигает до 7% от объема раствора);
- повышенная жизнеспособность раствора.

Способ применения:

Добавка вносится непосредственно перед засыпкой цемента в растворо-смеситель, при непрерывном перемешивании раствора, для обеспечения равномерного распределения добавки в общей массе раствора.

Механизм действия добавки:

Обеспечивает значительное удержание воды в массе раствора и служит скользящей смазкой между частицами минеральных компонентов.

Обладая загущающими свойствами, препятствует седиментации частиц наполнителей. Обеспечивает более полную гидратацию цемента, в том числе на границе с основой и с атмосферой, в результате чего раствор набирает большую прочность в слое как при сжатии и изгибе, так и прочностью сцепления с основанием.

Дозировка МД-Р.

От 0,5 до 1,5 кг на 1 м³ раствора.

Хранение:

Хранить в сухом, защищенном от влаги месте.

Меры безопасности:

Добавка не является канцерогенным веществом. Допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны 10 мг/куб.м. При более высокой концентрации необходимо использовать средства индивидуальной защиты (респиратор, х/б перчатки и т.п.). При попадании в глаза или на кожу - промыть водой. Не использовать как добавку для пищевого и фармацевтического применения.

Санитарно-эпидемиологическое заключение №55.01.07.574.П.002746.07.08 от 31.07.08

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 в температуре 20 С. Это усредненные данные. Возможны отклонения. Наши технологически 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 полную 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.