



АрмМикс Суперпласт

Суперпластификатор для бетонов и строительных растворов

без коррозии и высолов + водонепроницаемость + морозостойкость + низкий расход

Назначение:

Для подвижных бетонных и растворных смесей при изготовлении монолитного бетона, фибробетона, набрызг-бетона, пенополистиролбетона, ячеистого бетона, кладочного раствора и вибролитых и вибропрессованных тротуарных и фасадных плит. Готовый к применению водный состав.

Не имеет запаха, не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду. Разрешен к применению и эксплуатации Минздравом РФ для производства бетонов и строительных растворов для внутренних и наружных работ на объектах Министерства обороны РФ, для гражданского и промышленного строительства. **ТУ 5745-001-63506120-2009**

Достоинства:

- Эффективен для бетонных и растворных смесей на низкомарочных и высокомарочных цементах
- Пластифицирующий (не разжижающий) позволяет изготавливать тиксотропные самоуплотняющиеся бетонные смеси с маркой по удобоукладываемости до П5.
- Водоредуцирующий – снижает расход воды затворения на **20%** и более.
- Стабилизирующий и водоудерживающий – исключает расслоение и водоотделение высокоподвижных смесей.
- Увеличивает водонепроницаемость на 2-4 степени – от W2 до W4–W6.
- Не вызывает коррозии бетона, стальной арматуры, металлических форм и оборудования.
- Снижает или полностью устраняет образование высолов и усиливает цвет бетонных изделий.
- Снижает давление в бетононасосе и трубопроводах при торкретировании, повышает производительность работ, позволяет получать прочные и плотные покрытия и регулировать фактуру поверхности.
- Повышает морозостойкость – придает бетону с маркой по морозостойкости F100 морозостойкость F200.
- Позволяет в ряде случаев позволяет обойтись без виброобработки изделий.
- Эффективен для бетонных работ и производства изделий без нагрева и с применением тепловлажностной обработки до 90°C, электропрогрева и т.п., в том числе для полов с подогревом «теплый пол».
- Кладочный раствор легкий в работе – пластичный, не прилипает к инструменту, не стекает со стены и не загрязняет кладку.

Способ применения:

смешать состав с водой затворения или ввести непосредственно в готовую бетонную смесь (смесь вяжущего, заполнителя и воды), количество воды затворения рекомендуется сократить на 8-12%.

Расход:

объемное дозирование - 1 л на 1 м³ бетона (с содержанием 360-450 кг цемента)

Требования безопасности:

работы производить, соблюдая требования безопасности при работе со щелочами. Работать в спецодежде, защитных очках и резиновых перчатках. При попадании состава в глаза, на кожу, слизистые оболочки - промыть водой.

Упаковка: п/э канистры 10 л.

Транспортирование и хранение:

упакованный состав транспортируется автомобильным, железнодорожным и другими видами транспорта в соответствии с правилами перевозок и крепления грузов действующими на данном виде транспорта. Состав может храниться в неотапливаемых складах в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки.

Состав пожаробезопасен!