

«Мурапласт ФК 88 (050)» («Muraplast FK 88 (050)»)

Характеристики продукта

- Продукт на основе конденсации и поверхностно-активных компонентов
- Не содержит компонентов, вызывающих коррозию арматуры
- Ярко выраженный диспергирующе-пластифицирующий эффект
- Разрешается применение с воздухововлекающими добавками производства MC-Bauchemie
- Регулирование консистенции бетонной смеси в широком диапазоне
- Существенное улучшение удобоукладываемости бетонных смесей
- Снижение интенсивности тепловыделения цемента в бетоне
- Позволяет повысить марку бетона по водонепроницаемости
- Добавка выпускается в жидком виде, является готовым к применению продуктом и не требует дальнейших операций по растворению или приготовлению

Области применения

Добавка может применяться в бетонных и растворных смесях, как пластифицирующая для изготовления бетонных и железобетонных конструкций для гражданского, промышленного, транспортного, гидротехнического строительства, в том числе, предварительно напряженных, а также бетона и бетонных смесей с воздухововлекающими добавками для изготовления бетонов для дорожного строительства.

Рекомендации по применению

Мигарlast FK 88 (050) применяется в качестве суперпластификатора для производства товарного бетона и в производстве готовых железобетонных изделий (ЖБИ). Эффективные дозировки продукта в технологии ЖБИ исключают замедление схватывания и твердения бетона. Не содержит компонентов, вызывающих коррозию, поэтому не имеет ограничений при изготовлении любого типа железобетонных изделий, в том числе и предварительно напряженных. Muraplast FK 88 (050) находит широкое применение в производстве дорожного бетона. Используется как для повышения удобоукладываемости смесей, так и для снижения расхода цемента или повышения прочности бетона. Одновременная адсорбция добавки на различных минералах зерен цемента приводит к неординарно сильному диспергированию смеси.

Наибольший эффект действия добавки достигается при ее добавлении в бетонную смесь после короткого перемешивания остальных компонентов с водой затворения. Возможно дозирование добавки также вместе с водой затворения. При смене марки или вида цемента необходимо провести дополнительные испытания на соответствие физико-механических свойств бетона и бетонной смеси требуемым параметрам.



Характеристики продукта «Мурапласт ФК 88 (050)» («Muraplast FK 88 (050)»)

Физические характеристики добавки	Жидкость
Название добавки	«Мурапласт ФК 88 (050)» («Muraplast FK 88 (050)»)
Вид добавки	Добавка пластифицирующая для бетонов и строительных растворов
Внешний вид	Жидкость коричневого цвета в соответствии с контрольным образцом
Рекомендуемые дозировки	от 0,2 до 2,0%
Плотность	1,155-1,175 г/см3
Документация	ТУ 20.59.57-021-51552155-2017 с изм. №1, №2
Транспортирование и хранение	при температуре окружающего воздуха не ниже плюс 5 $^{\rm 0}$ C и не выше плюс 40 $^{\rm 0}$ C.
Срок хранения	12 месяцев со дня изготовления
Форма поставки	канистры, специальные контейнеры из пластмасс до 1 м3 и иная тара по согласованию с потребителем

Примечание: Приведенные в этой памятке данные представляют собой результаты нашего опыта с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Их следует согласовывать с конкретными строительными объектами, целями применения и особыми местными нагрузками. С учетом этой оговорки, мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших памятках рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. В любом случае, следует соблюдать общетехнические правила.