



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

## 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

Muraplast FK 88 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 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» («Muraplast FK 88»)

Физические характеристики добавки	Жидкость
Название добавки	«Мурапласт ФК 88» («Muraplast FK 88»)
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	1,150-1,180 г/см <sup>3</sup>
Документация	ТУ 20.59.57-011-51552155-2017 с изм. №1, №2
Транспортирование и хранение	при температуре окружающего воздуха не ниже плюс 5 С и не выше плюс 40 С
Срок хранения	12 месяцев со дня изготовления.
Форма поставки	Добавки перевозят транспортом любого вида по ГОСТ 10935 и ГОСТ Р 52280, обеспечивающим сохранность тары от механических повреждений

**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.