

«MC-TEXHИФЛОУ 179» («MC-TECHNIFLOW 179»)

Характеристики продукта

- Обеспечивает бетонной смеси длительную сохраняемость подвижности до 3 часов и более
- Снижается сегрегация и седиментация бетонных и растворных смесей, за счет специально подобранных модификаторов
- Добавка не оказывает негативного влияния на раннюю прочность благодаря смеси водного раствора поликарбоксилатных эфиров и замедлителей твердения
- Снижает интенсивность тепловыделения цемента, уменьшается вероятность образования термических трещин массивных конструкций
- Не содержит компонентов, вызывающих коррозию арматуры
- Оптимален при работе со сложными сырьевыми материалами, такие как мелкие пески, пески и щебень с повышенным кол-вом пыли и т.п.
- Повышение прочности, водонепроницаемости и долговечности бетона или снижение расхода цемента при неизменных характеристиках бетона
- Совместим с воздухововлекающими добавками, производства МС-Ваисhemie
- Добавка выпускается в жидком виде, является готовым к применению продуктом и не требует дальнейших операций по растворению или приготовлению

Области применения

Добавка применяется в бетонных и растворных смесях, как суперпластифицирующая для приготовления бетонных и растворных смесей предназначенных для изготовления бетонных и железобетонных конструкций для гражданского, промышленного, транспортного, гидротехнического строительства. А также для сокращения расхода цемента в составе бетона.

В том числе:

- Бетоны с высокой стойкостью к агрессивным средам
- Высокопрочные бетоны
- Самоуплотняющиеся бетоны (СУБы)

Рекомендации по применению

MC-TechniFlow 179 — добавка для производства товарного бетона, железобетона и строительных растворов. Продукт позволяет найти решение при работе со сложными сырьевыми материалами, применительно к технологии производства, а также позволяет достичь заданных характеристик бетона и бетонной смеси. Добавка используется как для повышения удобоукладываемости смесей, так и для снижения расхода цемента или повышения прочности бетона.

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. На разных материалах и рецептурах свойства добавки могут не значительно изменяться.



Характеристики продукта «МС-ТЕХНИФЛОУ 179» («МС-ТЕСНNIFLOW 179»)

| Физические характеристики добавки | Жидкость |
|-----------------------------------|---|
| Название добавки | «МС-ТЕХНИФЛОУ 179» («МС-TECHNIFLOW 179») |
| Вид добавки | Добавка суперводоредуцирующая для бетонов и строи- тельных растворов |
| Внешний вид | Жидкость коричневого цвета. Допускается наличие незначительного осадка (взвеси) |
| Рекомендуемые дозировки | от 0,2 до 4,0% |
| Плотность | 1,160-1,200 г/см3 |
| Документация | ΓΟCT 24211, ΓΟCT 30459 |
| | ТУ 20.59.57-217-51552155-2018, с изм. №1 |
| Транспортирование и хранение | По ГОСТ 24211, От +5 до +40°C |
| Срок хранения | 12 месяцев со дня изготовления |

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.