«МС-ТехниФлоу 80» («MC-TechniFlow 80»)

Характеристики продукта

- Придает бетонной смеси снижение расслаиваемости и сохраняемость подвижности
- Высокая стабилизирующая способность добавки, позволяет застабилизировать керамзит в смеси без применения специальный действий
- За счет комплексного применения поликарбоксилатов и специально разработанных модификаторов, которые положительно влияют на раннюю кинетику набора прочности бетона, увеличивается проектная прочность бетона до 30% и более
- Не содержит компонентов, вызывающих коррозию арматуры
- Оптимален при работе со сложными сырьевыми материалами, такие как мелкие пески, пески и керамзитовый щебень с повышенным кол-вом пыли и т.п.
- Снижает вероятность усадочных трещин рядовых и массивных конструкций
- Совместим с пластифицирующими добавками, производства MC-Bauchemie
- 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 водоредуцирующая-воздухововлекающая для приготовления керамзитобетона, предназначенного для конструкций гражданского, промышленного, транспортного, гидротехнического строительства.

.

Рекомендации по применению

MC-Techniflow 80 – добавка для производства керамзитобетона, возможно применение в товарном бетоне, железобетоне и в строительных растворах. 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 водоотделения и расслоения. Основная задача добавки стабилизировать керамзит в 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. На разных материалах и рецептурах свойства добавки могут значительно изменяться.

Характеристики продукта «МС-ТехниФлоу 80» («MC-TechniFlow 80»)

Физические характеристики добавки	Жидкость
Название добавки	«МС-ТехниФлоу 80» («MC-TechniFlow 80»)
Вид добавки	Добавка воздухововлекающая для бетонных и растворных смесей
Внешний вид	Жидкость коричневого цвета в соответствии с контрольным образцом
Рекомендуемые дозировки	от 0,5 до 2,0%
Плотность	1,035 – 1,055 г/см3
Документация	ТУ 20.59.57-267-51552155-2020
Транспортирование и хранение	По ГОСТ 24211 при температуре окружающего воздуха не ниже плюс 5 ^{0}C и не выше плюс 40 ^{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.