



## «МС-ПАУЭРФЛОУ 3196 РУ» («MC-POWERFLOW 3196 RU»)

### Характеристики продукта

- Добавка на основе «HiT polymer» разработанная международным концерном МС-Баухеми
- Высокая концентрация продукта и смесь современных полимеров позволяет использовать добавку в минимальном расходе для получения требуемых характеристик как на бетонной смеси, так и на бетоне
- Оптимален при работе со сложными сырьевыми материалами
- Оптимально работает на составе, в котором есть наличие мелких песков
- Улучшение формуемости и однородности бетонных смесей, в том числе и малоподвижных
- Получение бетонов классов от В15 до В100 и условий эксплуатации от Х0 до ХС4
- Положительно влияет на снижение динамики тепловыделения, снижает вероятность образования термических трещин массивных конструкций
- Высокая динамика набора прочности бетона при высокой сохраняемости бетонной смеси
- Не содержит компонентов, вызывающих коррозию арматуры
- Совместим с воздухововлекающими добавками, производства МС-Bauchemie
- Добавка выпускается в жидком виде, является готовым к применению продуктом и не требует дальнейших операций по растворению или приготовлению

### Области применения

Добавки применяются для приготовления бетонных и растворных смесей предназначенных для изготовления бетонных и железобетонных конструкций для гражданского, промышленного, транспортного, гидротехнического строительства.

### Рекомендации по применению

МС-ПАУЭРФЛОУ 3196 РУ – высокоэффективный суперпластификатор на основе новейшей технологии эфиров поликарбоксилатов МС. МС-Пауэрфлоу 3196 РУ позволяет получать бетоны с предельно низким водоцементным отношением и отличной удобоукладываемостью. Желаемая пластификация достигается при умеренных, не высоких дозировках. МС-Пауэрфлоу 3196 РУ требует относительно короткого времени перемешивания для достижения необходимой пластификации бетонной смеси. С МС-Пауэрфлоу 3196 РУ достигается высокая ранняя прочность бетона. Добавка может дозироваться с водой затворения. Время перемешивания должно быть достаточным для распределения добавки и проявления её свойств. МС-Пауэрфлоу 3196 РУ может применяться совместно с другими добавками МС. В случае возникновения затруднений, пожалуйста проконсультируйтесь с нашими техническими специалистами.

**Характеристики продукта «МС-ПАУЭРФЛОУ 3196 РУ» («MC-POWERFLOW 3196 RU»)**

Физические характеристики добавки	Жидкость
Название добавки	«МС-ПАУЭРФЛОУ 3196 РУ» («MC-POWERFLOW 3196 RU»)
Вид добавки	Добавка суперпластифицирующая для бетонов и строительных растворов
Цвет	Жидкость коричневого цвета
Рекомендуемые дозировки	от 0,05 до 5,0%
Плотность	1,050 – 1,080 г/см <sup>3</sup>
Документация	ТУ 20.59.57-061-51552155-2018
Транспортирование и хранение	По ГОСТ 24211 при температуре окружающего воздуха не ниже 0 °С и не выше плюс 40 °С.
Срок хранения	12 месяцев со дня изготовления
Форма поставки	канистры, специальные контейнеры из пластмасс до 1 м <sup>3</sup> 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.