



Модификаторы для бетонов и растворов

МФК 300-20

Суперпластифицирующая добавка на основе полиэфиров непредельных карбоновых кислот для бетонных и железобетонных изделий и конструкций

Область применения

МФК 300-20 применяется при производстве любых видов бетонных, сборных железобетонных изделий и конструкций для гражданского, промышленного и транспортного строительства. Позволяет изготавливать бетонные смеси любой подвижности от жестких до высокоподвижных, в том числе: бетоны с высокой стойкостью к агрессивным средам, высокопрочные бетоны, самоуплотняющиеся бетоны.

Рекомендации к применению

ДОЗИРОВКА

Расход добавки **МФК 300-20** рекомендован в пределах 1,0-3,0% от веса цемента. Точное количество добавки следует подбирать в лаборатории путем проведения пробных замесов.

ПОДГОТОВКА

Добавку **МФК 300-20** перед применением перемешать и по необходимости развести водой для удобства дозирования. Максимальная эффективность достигается при введении добавки в воду затворения.

Правила хранения

Продукцию необходимо хранить в закрытой таре производителя в крытых помещениях, не допускающих прямое попадание солнечных лучей и атмосферных осадков на тару, при температуре от +5°C до +30°C.

Форма поставки

Поставляется в контейнерах 1000 кг.

Срок годности

Гарантийный срок хранения 6 месяцев, при соблюдении правил хранения.

Характеристики продукта

- В конструкционных бетонах упрощает укладку и уплотнение смесей в высоко армированных конструкциях, в т.ч. преднапряженных
- Позволяет получить изделия с высоким качеством поверхности изделий
- Стабилизирует бетонную смесь, повышает ее плотность
- Позволяет сократить время укладки и формирования бетонной смеси
- Позволяет уменьшить время и/или температуру прогрева
- В подвижных смесях позволяет получить повышение марочной прочности, подвижность любого класса без расслоения смеси
- Не содержит компонентов, вызывающих коррозию бетона и арматуры
- Позволяет получать самоуплотняющиеся смеси без использования дополнительных микроизированных заполнителей
- Позволяет снизить расход цемента
- Работает на низких и высоких расходах цемента.

Меры предосторожности и транспортировка

Пожаровзрывобезопасное не токсичное вещество. Рекомендуются избегать контакта с продуктом без средств индивидуальной защиты. В случае попадания на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. **МФК 300-20** транспортируется всеми видами транспорта, в условиях, обеспечивающих сохранность тары и продукции в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Физико-технические характеристики

Внешний вид	Прозрачная жидкость желтоватого цвета
Плотность при 20°C, кг/дм ³	1,013±0,05
Водородный показатель, pH	5,5-7,5
Содержание Cl-иона, в масс. %, не более	0,1

За дополнительной информацией и рекомендациями по применению следует обращаться к специалистам ООО «ВПК Центр» тел: +7 499 502 3601, e-mail: info@dobavki-mfk.ru.