

## МЖБ-200

### Водоредуцирующий пластифицирующий модификатор бетона на основе эфиров поликарбоксилатов для железобетонных изделий и конструкций

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

МЖБ-200 применяется при производстве как товарного бетона, так и сборного железобетона. Прекрасно подходит для производства высокопрочных бетонов.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая ранняя и конечная прочность.
- Высокая динамика набора прочности.
- Получение бетонов высоких классов прочности на более низких расходах цемента.
- Не содержит хлора, не вызывает коррозию арматуры.
- Подходит для смесей, предназначенных для изготовления предварительно напряженных несущих конструкций.
- Улучшает физические свойства (увеличивает плотность бетона и понижает проницаемость) и, таким образом, долговечность бетона
- Позволяет снизить продолжительность тепловой обработки или полностью ее исключить.

#### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нельзя добавлять в сухую смесь! Следует вводить добавку вместе с водой затворения (предпочтительно с последней третью воды). Наилучший эффект достигается, когда добавка вводится в бетонную смесь после добавления всей воды. В любом случае необходимо обеспечивать достаточное время перемешивания после введения добавки.

#### ДОЗИРОВКА

Рекомендуемая дозировка составляет **0,9 %** от массы цемента. Точное количество добавки

следует подбирать в лаборатории путем проведения пробных замесов.

#### СОВМЕСТИМОСТЬ

МЖБ-200 совместим с воздухововлекающими добавками и модификаторами вязкости. Не рекомендуется совмещать при приготовлении бетонной смеси с суперпластификаторами на основе нафталинов, т.к. это приводит к снижению пластифицирующего действия и увеличению дозировки добавки. При использовании других добавок необходимо проверить их совместимость с МЖБ-200.

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1.04±0.02
Водородный показатель, pH	4-7
Содержание Cl-иона, в масс. %, не более	0,1

#### УПАКОВКА

МЖБ-200 поставляется в ИВС контейнерах по 1000 кг.

#### СРОК ГОДНОСТИ

Минимальный срок годности - 12 месяцев при хранении в соответствии с инструкцией производителя в закрытой оригинальной упаковке.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже +5°C, при замораживании материала необходимо разморозить добавку при температуре +20 °C и тщательно перемешать до полного восстановления первоначальной консистенции. Избегать попадания прямых солнечных лучей, защищать от высоких температур. Несовместимость рекомендуемым условиям

# Общество с Ограниченной Ответственностью Завод Поликарбоксилатов «Оренбуржье»

## МЖБ-200

---

хранения может привести к изменению свойств продукта.

### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

Специальных требований по применению продукта не предусмотрено. Рекомендуется использовать защитные перчатки. При попадании на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. **МЖБ-200** невоспламеняющийся и нетоксичный продукт, поэтому не существует специальных рекомендаций для транспортировки.

### **Продукция сертифицирована.**

Условия производства и особенности применения нашей продукции в каждом случае различны. В технических описаниях мы можем предоставить лишь общие указания по применению. Эти указания соответствуют нашему сегодняшнему уровню осведомленности и опыту. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала. Для получения дополнительной информации следует обращаться за рекомендациями к специалистам ООО Завод Поликарбоксилатов «Оренбуржье»

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю.

### **КОНТАКТЫ:**

Общество с Ограниченной Ответственностью Завод Поликарбоксилатов «Оренбуржье»  
Юр. адрес: 460019 , г. Оренбург, Терешковой, дом 295.  
Тел: +7(35-32)-28-01-22 , [www.superplasticizer.ru](http://www.superplasticizer.ru)