



МФК 500

Добавка на основе раствора солей органических и неорганических кислот, по ГОСТ 24211 классифицируется как противоморозная добавка для «теплого» бетона.

Область применения

МФК 500 применяется при производстве товарных бетонных смесей и растворов различных классов подвижности для бетонирования в холодное время года при отрицательной температуре окружающей среды. Предотвращает замерзание бетонной смеси при транспортировке, а также при бетонировании монолитных железобетонных конструкций до начала тепловой обработки. Максимально эффективна в сочетании с пластификатором **МФК 200**.

Рекомендации к применению

ДОЗИРОВКА

Расход добавки **МФК 500** зависит от температуры окружающей среды.

Температура окружающей среды, °С	Дозировка МФК 500 в форме поставки от массы цемента, %
От +5 до -5	0,5-1,0
От -5 до -10	1,5-2,5
От -10 до -20	2,0-3,0

ПОДГОТОВКА

Добавку **МФК 500** перед применением перемешать. Максимальная эффективность достигается при введении добавки в воду затворения.

Срок годности

Гарантийный срок хранения 12 месяцев, при соблюдении рекомендованных правил хранения.

Характеристики продукта

- Универсален ко всем типам цемента.
- Не содержит компонентов, вызывающих коррозию бетона и арматуры.
- Ускоряет набор прочности на начальных сроках твердения.
- Стабилизирует бетонную смесь, повышает ее плотность
- Позволяет регулировать соотношение ускорения твердения/подвижности с помощью дозировки.

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 500** транспортируется всеми видами транспорта, в условиях, обеспечивающих сохранность тары и продукции в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

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 -15°C до +30°C.

Форма поставки

Поставляется в контейнерах 1000 кг.

Физико-технические характеристики

Внешний вид	Прозрачная жидкость желтоватого цвета
Плотность при 20°C, кг/дм ³	1,25±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.