



Модификатор применяется при проведении бетонных работ в условиях отрицательных температур. Ускоряет твердение бетона, легко пластифицирует и улучшает подвижность рабочего раствора.

- Сокращает расход цемента на 10%.
- Прирост прочности до 15%.
- Повышает морозостойкость.
- Не токсичный и экологически безопасный материал.
- Увеличивает подвижность смеси.

Упаковка:

Канистра 10л (11 кг).

Способ применения:

Добавка вводится в бетонную или сухую строительную смесь вместе с теплой водой. При расчете требуемой на замес воды следует учесть воду в добавке. Перед укладкой бетонной смеси удалить снег и наледь с ранее уложенного бетона, опалубки и арматуры. Укладку бетонной смеси ведут непрерывно. В случае перерывов поверхность необходимо укрыть и обогреть. Недопустима укладка бетонной смеси при снегопадах. Поверхности бетона, незащищенные опалубкой, следует сразу после укладки защищать слоем гидроизоляционного материала во избежание потери влаги или повышенного увлажнения за счет атмосферных осадков.

Расход кг/м²	На 100 кг цемента или на 400 кг сухой смеси: до -5°C - 8 литров, до -10°C - 12 литров, до -15°C - 16 литров.
Время высыхания	Время образования пленки 30-60 минут при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65%. Полное высыхание в течение 2-3 дней. При более низкой температуре и повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается. Через 28 дней покрытие приобретает окончательную прочность.
Плотность	1,75 – 1,85 г/см ³
Максимальный размер частиц	В зависимости от размеров зерна 1,0/2,0 мм.
Условия хранения и транспортировки	Хранить и перевозить в закрытой оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +30°C. Допускается до 5 циклов замораживания/оттаивания при температуре до -25°C не более одного месяца, но с обязательной защитой от вымораживания воды.
Меры предосторожности	Добавка пожаро- и взрывобезопасна. При работе пользоваться средствами индивидуальной защиты органов дыхания, глаз и кожи рук. При попадании на кожу и в глаза промыть водой.
Состав	Соли монокарбоновых кислот, вода.
ТУ	ТУ 20.59.56-020-47231221-2020
Гарантийный срок хранения	18 месяцев с даты изготовления.