

Добавка ускоритель для бетонов и растворов INTERPLAST AT FAST

Назначение и область применения:

В составах добавок серии InterPlast применена технология ввода углеродных многостенных нанотрубок, которые на молекулярном уровне значительно улучшают свойства бетонной/растворной смеси. Добавка выпускается в жидком виде, является готовым к применению продуктом и не требует дальнейших операций по растворению или приготовлению. Области применения для:

- получения товарных бетонов;
- производства сборных изделий и конструкций из тяжелого и мелкозернистого бетона различного назначения классов В 20 и выше;
- возведения конструкций монолитных сооружений с повышенной степенью армирования и сложной конфигурацией;
- получения легких бетонов;
- получения строительных растворов.

Основные свойства:

- Увеличивает показатели по прочности бетона в ранние сроки (1-2 суток) на 50% и более.
- Значительно сокращает время на достижение бетоном распалубочной прочности.
- Значительно сокращает время и энергетические затраты на тепло-влажностную обработку бетона.

Способы применения:

1. Добавка вводится в 50% рекомендованного количества воды комнатной температуры и вливается в растворную/бетонную смесь, тщательно перемешивается.
2. Оставшаяся часть воды вводится порциями до достижения необходимой пластичности смеси.
3. **Рекомендованный расход** составляет 0,6 - 1,2 л на 100 кг цемента.
4. Для получения бетонов ранней распалубочной прочности, расход до 5 л на 100 кг цемента.

Перед применением рекомендуем ознакомиться с СП 63.13330.2018.

Упаковка и фасовка:

Пластиковые канистры 1 и 5 л, пластиковые бочки 220 л, еврокубы 1 куб м, налив.

Хранение и транспортировка:

Хранить при температуре не ниже -20°C, в закрытой емкости, избегать попадания прямых солнечных лучей. Срок годности: минимальный срок годности – 36 месяцев при хранении в соответствии с инструкцией производителя в закрытой оригинальной упаковке.

Меры безопасности:

Специальных требований по использованию 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.

Состав:

Нитрат кальция, углеродные нанотрубки, стабилизатор, деминерализованная вода. Продукт сертифицирован.

Произведено: по ТУ 5745-014-03856078-2016.