



СУПЕРПЛАСТИФИКАТОР ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА

Описание материала: универсальная суперпластифицирующая добавка для бетона произведена на современном оборудовании из высококачественного сырья. Прошла все проверки и испытания. Соответствует всем требованиям по ГОСТ 24211, а также ТУ 5745-093-72746455-2014 и имеет все необходимые сертификаты (Санитарно-Эпидемиологическое Заключение, Сертификат соответствия).

Суперпластификатор для бетона ТЕХНИКОЛЬ:

- ускоряет набор прочности бетона
- формирует плотную структуру бетона без пустот и крупных пор
- позволяет легко выполнить конструкции из бетона разной сложности
- повышает морозостойкость и водонепроницаемость бетонных изделий
- повышает долговечность конструкции
- снижает расхода цемента
- увеличивает сцепление бетона с закладной арматурой и металлоизделиями в 1,5 раза
- не содержит хлоридов
- не вызывает коррозию арматуры
- не вызывает образование высолов на поверхности бетона

Сферы применения:

- все виды фундаментов
- отмостки
- монолитное бетонирование (стены, перекрытия)
- полы
- теплые полы
- дверные и оконные откосы
- дорожки

Состав: вода, высокоэффективный комплексный суперпластификатор, неионогенные поверхностно-активные вещества.

Рекомендуемая дозировка: дозировки добавки зависят от используемых материалов, условий окружающей среды и требований к бетонной смеси. Для производства обычных бетонных смесей мы рекомендуем дозировку добавки 1,1% от массы цемента. Для приготовления 1 м³ бетона потребуется около 1,5 л добавки.

Способ применения и расход: для приготовления пластифицированного бетона В15 (М200) в объеме 0,1 м³ Вам понадобится:

- 1 ведро (10 л ~14 кг) цемента,
- 4,5 ведра (45 л) песка,
- 5 ведер (50 л) щебня,
- 140 мл пластификатора (~160 г).

Последовательность действий:

- 1) засыпать цемент, песок и щебень в емкость для замеса, перемешать компоненты;
- 2) развести требуемое количество пластификатора в 5 л воды;
- 3) вылить добавку в бетонную смесь, перемешать 1 мин.;
- 4) добавить воды (при необходимости) до нужной консистенции и перемешать (не более 3-4 л).

ВНИМАНИЕ! Не допускать передозировку пластификатора!

Применяется при температуре: не менее +5°C.

Хранение: хранить пластификатор следует в неповрежденной упаковке изготовителя в помещении, не подверженном воздействию прямых солнечных лучей, при температуре не ниже +10°C. При замерзании добавка не теряет своих качественных показателей. Допускается осадок, при длительном хранении перед употреблением перемешать.

Срок хранения: 12 месяцев с даты изготовления.

Правила техники безопасности: при работе с суперпластификатором ТЕХНОНИКОЛЬ рекомендуется использовать специальную одежду, средства защиты рук, органов зрения и дыхания. При попадании на кожу промыть большим количеством воды. При хранении пластификатор не выделяет вредных веществ или паров. Введение пластификатора в бетонную смесь не изменяет токсиколого-гигиенических характеристик бетона. Затвердевший бетон с пластификатором в воздушную среду токсичных веществ не выделяет. Продукт в форме водного раствора пожаровзрывобезопасен. ВНИМАНИЕ! Остатки продукта и тару утилизируют согласно требованиям законодательства. Класс опасности 3 по ГОСТ 12.1.007.



Техническая поддержка: 8 800 200 05 65

www.tn.ru

Построим лучшее вместе!