ReoTeck Retard | РеоТэк Retard

Замедлитель схватывания бетона

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ReoTeck Retard – замедлитель схватывания бетона. Позволяет получать бетонную смесь с требуемым временем сохранения марки по подвижности.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличивает время гидратации цемента.
- Повышает конечную прочность бетона и раствора.
- Транспортировка бетонной смеси на удалённые объекты.
- Может применяться для товарного бетона любых классов по прочности.
- Не вызывает коррозию арматуры.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производство товарного бетона и раствора.
- Заливка бетона в жаркую погоду.
- Бетонирование массивных конструкций без холодных швов.
- Замедление тепловыделения при бетонировании массивных конструкций.
- Получение требуемого времени сохранения подвижности бетонной смеси.
- Послойное бетонирование массивных конструкций с последующей гомогенизацией слоёв.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Заполнители и вяжущее должны быть перемешаны до однородной массы. В сухую бетонную смесь вводят 70% воды затворения. Добавка ReoTeck Retard вводится с оставшейся частью воды, либо вместе со всей водой затворения.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

ReoTeck Retard совместим с большинством известных добавок для бетона, в том числе с пластификаторами, замедлителями, ускорителями твердения, воздухововлекающими и противоморозными добавками, добавками-гидрофобизаторами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа	Модифицированный лигнин, комплекс замедлителей
Цвет, внешний вид	Тёмно-коричневая жидкость
Плотность, г/см^3	1,14 ± 0,03
Соответствует	ГОСТ 24211, ТУ 5745-010-21540166-2016

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Состав бетона и дозировка добавки должны быть определены путем проведения лабораторных испытаний в зависимости от класса и свойств бетона. Для получения проектных физико-механических характеристик бетона необходимо соблюдать требования СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции».

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

ReoTeck Retard хранить в закрытой емкости при температуре от +5°С до +30°С. Не допускать воздействия прямых солнечных лучей. При соблюдении условий хранения срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке. По истечении срока годности допускается использование добавки после проведения лабораторных испытаний.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки ReoTeck Retard необходимо использовать защитную одежду, перчатки, очки и маски, соблюдать правила производственной безопасности. Избегать прямого контакта добавки со слизистыми оболочками во время хранения и применения. В случае попадания добавки в организм немедленно обратиться к врачу. Хранить вдали от пищевых продуктов.

0,2 – 1,5 %

Рекомендуемая дозировка добавки от общей массы вяжущего по готовому/товарному продукту.

*Оптимальная дозировка определяется в результате промышленных испытаний и может изменяться в зависимости от свойств и класса бетона.

поставка в канистрах

поставка в пластиковых бочках

поставка в еврокубах

поставка наливом