

ReoTeck Retard | РеоТэк Retard

Замедлитель схватывания бетона

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ReoTeck Retard – замедлитель схватывания бетона.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа	Модифицированный лигнин
Цвет, внешний вид	Тёмно-коричневая жидкость
pH	8±2
Плотность, г/см ³	1,14±0,03
Соответствует	ГОСТ 24211
	ТУ 5745-010-21540166-2016

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличивает время гидратации цемента;
- Повышает конечную прочность бетона и раствора;
- Не содержит хлоридов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производство товарного бетона и раствора;
- Массовое бетонирование;
- Заливка бетона в жаркую погоду;
- Производство бетона для транспортировки на длительные расстояния.

ДОЗИРОВКА

ReoTeck Retard рекомендуется использовать в количестве 0,2-2,0% по товарному продукту от общей массы вяжущего. Оптимальная дозировка определяется в результате промышленных испытаний и может изменяться в зависимости от свойств и класса бетона.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наполнители 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 пластифицирующих добавок для бетона.

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».

УПАКОВКА

Добавка поставляется наливом, а также:

- 50 кг в канистрах;
- 200 кг в пластиковых бочках;
- 1000 кг в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить при температуре от +5°C до +30°C. Срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке при соблюдении условий хранения. По истечении срока годности допускается использование добавки после проведенных лабораторных испытаний.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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