

# ReoTeck H1 | РеоТэк H1

Замедлитель схватывания бетона

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ReoTeck H1 – замедлитель схватывания бетона.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа	Модифицированный лигнин
Цвет, внешний вид	Тёмно-коричневая жидкость
pH	8±2
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,19±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 H1 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 H1 вводится с оставшейся частью воды, либо вместе со всей водой затворения.

## СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

ReoTeck H1 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 H1 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.