



ReoTech Air

ВОЗДУХОВОВЛЕКАЮЩАЯ ДОБАВКА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ReoTech Air — воздухововлекающая добавка для бетона. Применяется для регулирования свойств бетонной смеси и повышения морозостойкости бетона.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....	Этоксипропилированные жирные кислоты
Цвет, внешний вид.....	Светло-голубая или светло-зеленая жидкость
pH.....	5-7
Плотность, г/см ³	1,01±0,02
Содержание хлорида, (%).....	<0,1 (EN 480-10)
Содержание щёлочи, (%).....	<10 (EN 480-12)
Соответствует.....	ГОСТ-24211 ТУ 5745-001-21553996-13

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышает удобоукладываемость и реологию бетонной смеси;
- Повышает марку бетона по морозостойкости и водонепроницаемости;
- Эффективно работает со всеми видами цементов и пластифицирующих добавок;
- Уменьшает количество воды без потери удобоукладываемости;
- Исключает водоотделение и сегрегацию бетонной смеси.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Специальные виды бетона, где предъявляются повышенные требования по морозостойкости и водонепроницаемости бетона (аэродромный и дорожный бетон, бетон для строительства гидротехнических сооружений и др.);
- Массивные бетонные конструкции;
- Прокатка бетона по трубопроводу.

ДОЗИРОВКА

ReoTech Air вводят в количестве 0,1-0, 5% от общей массы вяжущего.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

ReoTech Air добавляется в воду затворения до перемешивания.

Сухую смесь затворяют 70% воды, после этого добавка ReoTech Air должна быть добавлена в оставшуюся воду, тщательно перемешана и добавлена в раствор.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

ReoTech Air может быть использован совместно с большинством известных добавок для бетона, в том числе с пластификаторами, замедлителями, ускорителями твердения, добавками гидрофобизаторами. Перед использованием должны быть проведены лабораторные исследования.

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 +35°C. При соблюдении условий хранения, срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке. Перед употреблением необходимо перемешать.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Состав бетона и дозировка добавки должны быть определены путём проведения лабораторных испытаний в зависимости от класса и свойств бетона. Повышение указанной дозировки может отрицательно повлиять на долговечность бетона.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки ReoTech Air необходимо использовать защитную одежду, перчатки, очки и маски, соблюдать правила производственной безопасности. Избегать прямого контакта с глазами и кожей во время хранения и применения, в случае попадания в организм немедленно обратиться к врачу. Хранить вдали от пищевых продуктов. Для получения подробной информации обратитесь к Паспорту безопасности продукта.