



# ReoTech SM

ПЛАСТИФИКАТОР ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ReoTech SM — пластифицирующая добавка для строительных растворов, уменьшающая водоцементное отношение, повышающая удобоукладываемость и сохраняемость подвижности раствора.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....Лигносульфонат  
Цвет, внешний вид.....Коричневая жидкость  
pH.....5-7  
Плотность, г/см<sup>3</sup>.....1,01±0,01  
Содержание хлорида, (%).....<0,1 (EN 480-10)  
Содержание щёлочи, (%).....<10 (EN 480-12)  
Соответствует.....ГОСТ-24211  
ТУ 5745-001-21553996-13

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышает прочность раствора за счёт снижения расхода воды;
- Увеличение выхода растворной смеси;
- Способствует улучшению технологичности кладочных работ;
- Увеличивает жизнеспособность раствора до 24 часов;
- Снижение отходов и потерь раствора в жаркую погоду;
- Не содержит хлоридов.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производство и укладка строительных растворов;
- Производство работ с использованием или без использования насоса;
- Кладка раствора в жаркую погоду;
- Производство керамического кирпича, силикатного кирпича, бетонных блоков.

## ДОЗИРОВКА

ReoTech SM используют в количестве 0,1-0,5% от общей массы вяжущего по товарному продукту.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наполнители и вяжущее (цемент, песок, зола, доменный шлак) должны быть перемешаны до однородной массы.

В сухую растворную смесь вводят 70% воды затворения, после этого вводится добавка ReoTech SM с оставшейся частью воды затворения. На строительной площадке возможно введение добавки после воды затворения.

## СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

ReoTech SM совместим с большинством известных добавок для бетона, в том числе с пластификаторами, замедлителями, ускорителями твердения, воздухововлекающими добавками и противоморозными добавками. Перед использованием должны быть проведены лабораторные исследования.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Состав бетона и дозировка добавки должны быть определены путём проведения лабораторных испытаний в зависимости от класса и свойств бетона.

## 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 6 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки ReoTech SM 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.