

ReoTech SMF

ПЛАСТИФИКАТОР ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ReoTech SMF — зимняя комплексная добавка для строительных растворов, уменьшающая водоцементное отношение, повышающая удобоукладываемость и сохраняемость подвижности раствора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....	Лигносульфонат, полиспирты, ПАВ
Цвет, внешний вид.....	Коричневая жидкость
pH.....	5-7
Плотность, г/см ³	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;
- Возможность использования при отрицательных температурах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производство и укладка строительных растворов;
- Производство работ с использованием или без использования насоса;
- Кладка раствора при отрицательных температурах;
- Производство керамического кирпича, силикатного кирпича, бетонных блоков.

ДОЗИРОВКА

ReoTech SMF 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 SMF с оставшейся частью воды затворения. На строительной площадке возможно введение добавки после воды затворения.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

ReoTech SMF 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

Возможно хранить при температурах до -25 °С. При соблюдении условий хранения, срок годности 6 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке. При хранении не выделяет вредных для здоровья испарений.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки ReoTech SMF 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.