



# ReoTech 20S

ПЛАСТИФИКАТОР ДЛЯ ТОВАРНОГО БЕТОНА

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ReoTech 20S — пластифицирующая добавка, уменьшающая В/Ц отношение. Улучшает удобоукладываемость и механические свойства бетона, а так же способствует увеличению сохраняемости подвижности бетонной смеси.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....	Модифицированные полимеры нафталинсульфонатов
Цвет, внешний вид.....	Коричневая жидкость
pH.....	7-10
Плотность, г/см <sup>3</sup> .....	1,13±0,02
Содержание хлорида (%).....	<0,1 (EN 480-10)
Содержание щёлочи (%).....	<10 (EN 480-12)
Соответствует стандарту.....	ГОСТ-24211 ТУ 5745-001-21553996-13

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышает раннюю и конечную прочность бетона;
- ReoTech 20S хорошо совместим с добавочными цементами;
- Улучшает удобоукладываемость бетона;
- Исключает сегрегацию;
- Улучшает качество поверхности бетона;
- Не содержит хлоридов.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производство товарного бетона;
- Укладка бетона в густо-армированные элементы;
- Транспортировка бетона на дальние расстояния.

## ДОЗИРОВКА

ReoTech 20S используют в количестве 0,4-1,7% от общей массы вяжущего.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

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

В сухую бетонную смесь вводят 70% воды затворения, после этого вводится добавка ReoTech 20S с оставшейся частью воды затворения.

## СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

ReoTech 20S совместим с большинством известных добавок для бетона, в том числе с пластификаторами, замедлителями, ускорителями твердения, воздухововлекающими добавками и добавками гидрофобизаторами. ReoTech 20S не рекомендуется использовать совместно с пластификаторами на основе поликарбоксилатов, так как может отрицательно повлиять на их эффективность.

## 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 20S 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.