



# ReoTech DR 6600

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ СУПЕРПЛАСТИФИКАТОР ДЛЯ БЕТОНА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ReoTech DR 6600 – новое поколение высокомолекулярных полимерных добавок, уменьшающих водоцементное отношение, повышающих удобоукладываемость и физико-механические свойства бетона.

Увеличивает время сохранения подвижности бетонной смеси.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....	Поликарбоксилаты
Цвет, внешний вид.....	Янтарная жидкость
pH.....	4-8
Плотность, г/см <sup>3</sup> .....	1,08±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 раннюю и конечную прочность бетона при сжатии и изгибе;
- Обладает моментальным диспергирующим эффектом за счет использования полимеров F-типа;
- Высокий водоредуцирующий эффект позволяет производить бетон с пониженным В/Ц;
- Применяется при производстве самоуплотняющегося бетона;
- Повышает морозостойкость и водонепроницаемость бетона;
- Обладает эффектом «отложенной пластификации» за счет использования длинноцепных полимеров S-типа;
- Снижает трудоёмкость процесса укладки бетона и продолжительность виброуплотнения;
- Совместим с большинством видов цемента за счёт использования комплекса полимеров M-типа;
- Не вызывает коррозии арматуры;
- Не содержит хлоридов.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производство товарного бетона и ЖБИ;
- Производство промышленных полов;
- Укладка бетона в густоармированные элементы конструкций;
- Транспортировка бетона на дальние расстояния.

## ДОЗИРОВКА

ReoTech DR 6600 добавляют в количестве 0,3-1,2% от массы вяжущего.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Заполнители и вяжущее (цемент, щебень, песок, зола, доменный шлак и др.) должны быть перемешаны до однородной массы. В сухую бетонную смесь вводят 70% воды затворения, после этого вводится добавка ReoTech DR 6600 с оставшейся частью воды затворения.

## СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

ReoTech DR 6600 совместим с большинством известных добавок для бетона, в том числе с замедлителями, ускорителями твердения, добавками гидрофобизаторами. Не рекомендуется использовать совместно с пластификаторами на основе нафталинсульфонатов, так как это может отрицательно повлиять на эффективность добавки.

## 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 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке. Перед употреблением необходимо перемешать содержимое.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки Degaset DR 6600 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.