



Страница продукта
на сайте

Реолен МС 451

ДОБАВКА-УСКОРИТЕЛЬ ТВЕРДЕНИЯ БЕТОНОВ И РАСТВОРОВ

ОПИСАНИЕ

Реолен МС 451 – порошкообразная добавка, ускоряющая твердение бетонных и растворных смесей при сохранении нормальной жизнеспособности.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производство высококачественных товарных бетонов;
- Производство железобетонных элементов, в том числе предварительно напряженных;
- Получение бетонов и растворов с ускоренным набором ранней прочности;
- Бетонирование при пониженных температурах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Совместим с пластификаторами серии Реолен;
- Не сокращает жизнеспособность, что позволяет транспортировать смесь автотранспортом;
- Не снижает конечную прочность бетона или раствора;
- Сокращает время достижения распалубочной прочности бетона;
- Повышает оборачиваемость форм и опалубки. Сокращает время ТВО железобетонных изделий;
- Обеспечивает набор прочности при пониженных температурах.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Реолен МС 451 – добавка готовая к применению, добавляется непосредственно в смесь сухих компонентов (вяжущего, мелкого и крупного заполнителей). После перемешивания образовавшейся сухой смеси добавить воду и повторно перемешать. При низких В/Ц необходимо увеличение времени перемешивания смеси. Перемешивание бетонной смеси проводить только в смесителях принудительного действия.

РАСХОД

0,1% ÷ 1,0% от массы цемента (или массы совместного вяжущего, если к цементу добавлен микрокремнезём или зола-уноса).

Для оптимизации рецептуры, количества добавки и достижения максимального эффекта, следует выполнить пробные замесы.

Другая дозировка может быть рекомендована в зависимости от конкретных условий, которые должны быть согласованы после консультации в Техническом отделе компании Гидрозо, чтобы это не стало причиной ложного схватывания смеси или снижения конечной прочности бетона и раствора.

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке.

УПАКОВКА

Поставляется в мешках по 25 кг или в другой таре по согласованию с потребителем.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Добавка обладает слабораздражающим действием. При применении необходимо использовать средства защиты в соответствии с правилами техники безопасности при работе с добавками (резиновые перчатки, очки).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики Реолен МС 451.

Параметры	Показатели
Внешний вид	Порошок белого цвета
Плотность, кг/м ³	650±50

ГАРАНТИИ

Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ГИДРОЗО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просьба обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.



Товар
сертифицирован
ГОСТ ИСО 9001-2011

МОСКВА
+7 (495) 660-96-27

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
+7 (812) 240-06-88

КАЗАНЬ
+7 (843) 238-48-04

ЕКАТЕРИНБУРГ
+7 (343) 287-08-22

ПЕРМЬ
+7 (905) 860-03-31

РОСТОВ-НА-ДОНУ
+7 (863) 300-49-00

ГИДРОЗО®