



Страница продукта  
на сайте

## Реолен АУ 461

### ДОБАВКА ДЛЯ БЕТОНОВ И РАСТВОРОВ С КОМПЕНСИРОВАННОЙ УСАДКОЙ

#### ОПИСАНИЕ

Реолен АУ 461 – добавка для бетонных смесей и строительных растворов, позволяющая снизить усадку и предотвратить появление трещин, вызванных усадочными деформациями.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Получение бетонов и растворов с компенсированной усадкой;
- Производство бетонных смесей и строительных растворов с высоким водоцементным отношением;
- Бетонирование массивных конструкций;
- Получение бетонов, стойких к воздействию агрессивных факторов;
- Производство бетонных и растворных смесей, укладываемых при воздействии негативных факторов (повышенная температура окружающей среды, низкая влажность, воздействие прямых солнечных лучей и т.д.).

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Исключает появление усадочных трещин;
- Не снижает конечную прочность бетона или раствора;
- Повышает стойкость бетонов и растворов к агрессивным средам.

#### ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Реолен АУ 461 – добавка готовая к применению. В виде порошка добавляется в смесь сухих компонентов (вяжущего, мелкого и крупного заполнителей). После перемешивания образовавшейся сухой смеси добавить воду и повторно перемешать. Не допускать смешивания Реолен АУ 461 в виде порошка с затворенной водой бетонной смесью.

Перемешивание бетонной смеси проводить только в смесителях принудительного действия. При низких В/Ц необходимо увеличение времени перемешивания смеси.

#### РАСХОД

Расход добавки Реолен АУ 461 составляет от 0,5 % до 2,0 % от массы цемента в бетонной или растворной смеси. Точный расход добавки Реолен АУ 461 рекомендуется определять на месте с учетом применяемого цемента и заполнителей, водоцементного отношения и температурно-влажностного режима бетонирования.

#### ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке в сухом крытом помещении при температуре не менее 10°C. Беречь от прямых солнечных лучей. Не замораживать.

#### УПАКОВКА

Поставляется:

- в сухом виде в мешках 17 кг;
- или в другой таре по согласованию с потребителем.

#### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Избегайте попадания на кожу и в глаза. Используйте защитную одежду, резиновые перчатки и защитные очки во время проведения работ. При попадании на кожу необходимо тщательно промыть загрязненный участок водой с мылом. При попадании в глаза немедленно промыть чистой водой, но не тереть. При появлении раздражения обратиться к врачу.

По запросу можно получить паспорт безопасности Реолен АУ 461.

Утилизация продукта и его упаковки должна осуществляться в соответствии с предписаниями действующих нормативных документов. Ответственность за утилизацию несет конечный потребитель продукта.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики Реолен АУ 461.

Параметры	Показатели жидкой добавки	Показатели сухой добавки
Внешний вид	Жидкость желтого цвета	Порошок серого цвета
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1000 ± 50	750 ± 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.

ГИДРОЗО®



Товар  
сертифицирован  
ГОСТ ИСО 9001-2015

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 | ХАБАРОВСК +7 (909) 870-71-00 | СЕВАСТОПОЛЬ +7 (918) 858-51-50 | НИЖНИЙ НОВГОРОД +7 (903) 044-94-25