

# MasterRheobuild® 181 K (бывшее название Rheobuild® 181 K)

**Водопонижающая добавка к бетону (суперпластификатор) для получения реопластичного, хорошо закачиваемого бетона с ранним набором сил прочности.**

## ОПИСАНИЕ

MasterRheobuild 181 K представляет собой добавку к бетону, не содержащую хлорида, специально разработанную для придания бетону реопластичных характеристик.

Добавка создает легко текучий, но в тоже время не имеющий отторжения бетон с высокими рабочими характеристиками.

MasterRheobuild 181 K - готовая к применению жидкая добавка, которая добавляется в бетон вместе с водой для смешивания. Пластифицирующий эффект водопонижения будет выше, если добавка вводится в увлажненный бетон, после добавления 50-70% воды для смешивания. Добавление RHEOBUILD 181 K к сухим наполнителям или цементу не рекомендуется!

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для товарного бетона и заливаемых бетонных конструкций;
- В местах с напряженной арматурой и для закачиваемых бетонов;
- Нет риска отторжения и растекания по поверхности.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

MasterRheobuild 181 K обладает следующими преимуществами:

- При низкой дозировке, добавка работает, как простой пластификатор, при высокой дозировке добавка работает как суперпластификатор;
- Увеличение рабочих характеристик бетона;
- Ранний набор сил прочности;
- Легкость закачивания;
- Водонепроницаемость.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет:	Темно коричневый
Консистенция:	Жидкая
Плотность:	1,17 ± 0,02 г/см <sup>3</sup>
Содержание ионов хлора:	< 0,01%

## УПАКОВКА

MasterRheobuild 181 K поставляется в канистрах (по 35 кг), в бочках (по 110 и 240 кг), и на разлив.

## СОВМЕСТИМОСТЬ

MasterRheobuild 181 K полностью совместим со всеми типами цементов и воздухововлекающими реагентами, отвечающим стандартам: ASTM C-494 A-F и EN 934-2.

## РАСХОД

Рекомендуемый расход на 100 кг цемента: 0,8 – 1,4 кг добавки MasterRheobuild 181 K.

Все указанные дозировки могут изменяться путем проведения экспериментов в бетонных лабораториях.



The Chemical Company

# MasterRheobuild<sup>®</sup> 181 K (бывшее название Rheobuild<sup>®</sup> 181 K)

## ХРАНЕНИЕ

MasterRheobuild 181 K необходимо хранить в складских условиях, где температура не опускается ниже 0°C.

Если материал замерз, разморозьте его при температуре + 30°C, и агитируйте до полного восстановления. Срок хранения материала составляет около 12 месяцев.

## СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА

ASTM S 494 A, B и D.

---

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

**Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.**

---

ТОО «БАСФ Центральная Азия»

Казахстан, Алматы, пр. Райымбека 211 А

Тел: +7 727 2790013

факс: +7 727 2333282

[www.basf-cc.kz](http://www.basf-cc.kz)



The Chemical Company

# MasterRheobuild<sup>®</sup> 181 K (бывшее название Rheobuild<sup>®</sup> 181 K)

---

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

**Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.**

---

ТОО «БАСФ Центральная Азия»

Казахстан, Алматы, пр. Райымбека 211 А

Тел: +7 727 2790013

факс: +7 727 2333282

[www.basf-cc.kz](http://www.basf-cc.kz)