

# MasterLife WP<sup>®</sup> 701 (бывшее название RHEOMAC 701)

**Является водопонижающей добавкой, обеспечивающей высокую степень водонепроницаемости бетона.**

## ОПИСАНИЕ

MasterLife WP 701 является добавкой, обеспечивающей высокую водонепроницаемость бетона, предотвращает поглощение бетоном воды под высоким давлением и капиллярную проводимость, уменьшает количество воды в смеси, а также повышает сопротивление бетона к распаду при твердении в процессе ограниченной воздушной среды.

MasterLife WP 701 рекомендуется добавлять в водную бетонную смесь. За счёт свойства уменьшения воды, при использовании добавки, бетонная конструкция изготавливается при условии соблюдения правил заливки бетона.

Соотношение вода/цемент должно быть в пределах 0,4-0,6.

Должна обеспечиваться консистенция, удобная для бетонных работ.

Соблюдать условия для соответствующих ремонтных и профилактических работ с бетоном.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Применяется для всех типов бетонных работ, подверженных временному или постоянному воздействию воды;
- Применяется для строительства туннелей, мостов, плотин, плавательных бассейнов, каналов, контрфорсов и прочих инженерных сооружений.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышает водонепроницаемость бетона относительно напорной воды и капиллярного водопоглощения;
- Не уменьшая обрабатываемость бетона, и снижая водоцементное соотношение, увеличивает долговечность бетона;
- Предотвращает сегрегацию и запотевание бетона;

- Обеспечивает лёгкую подачу и нагнетание насосом бетона;
- Обеспечивает ровную поверхность и возможность шлифовки бетона.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет:	Темно коричневый
Консистенция:	Жидкая
Плотность:	1,07 ± 0,02 г/см <sup>3</sup>
Содержание ионов хлора:	< 0,1%

## УПАКОВКА

MasterLife WP 701 поставляется в канистрах (по 35 кг), в бочках (по 100 кг), и на разлив.

## РАСХОД

Рекомендуемый расход добавки MasterLife WP 701 составляет 0,3-0,5 % относительно веса цемента.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения приблизительно 12 месяцев при температурном режиме от +5°C до +30°C.

## СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА

ASTM C 494 тип А.



The Chemical Company

# MasterLife WP<sup>®</sup> 701 (бывшее название RHEOMAC 701)

---

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)