

MasterRoc[®] TCC 735 (бывшее название MEYCO TCC 735)

Жидкая добавка без содержания хлора для улучшения качества бетона

Описание продукта

MasterRoc TCC 735 – высокоэффективная жидкая добавка, которая повышает качество набрызг-бетона за счёт улучшения процесса гидратации. В результате использования данной добавки существенно снижается начальная усадка бетона, заметно повышаются адгезионные свойства, плотность и прочность на сжатие.

Область применения

- Системы MasterRoc TCC 735
- Набрызг-бетон
- Прокачиваемый бетон
- Бетон с низким содержанием цемента
- Бетон с недостаточным содержанием мелких фракций заполнителя
- Бетонирование при высоких температурах окружающей среды

Преимущества

- Не требуется дополнительного нанесения средств по уходу за бетоном
- Обеспечение более полной гидратации цемента
- Снижение начальной усадки
- Улучшение сцепления последующих слоёв бетона с основанием
- Увеличение плотности и конечной прочности
- Обеспечение более высокой подвижности и перекачиваемости смеси
- Повышение водонепроницаемости
- В особенности хорошо работает в набрызг-бетоне, армированным стальной фиброй, так как обеспечивает лучшую ориентацию фибры и снижает её отскок.

Совместимость

MasterRoc TCC 735 совместим со всеми типами цемента, микрокремнезёма и прочими пуццолановыми добавками. MasterRoc TCC

735 должен всегда использоваться в комбинации в гиперпластификаторами серии GLENIUM. Данной продукт не должен использоваться совместно с добавками на основе нафталинсульфонатов. Рекомендуется проконсультироваться с местным представителем BASF.

Упаковка

MasterRoc TCC 735 поставляется в контейнерах по 1000 литров.

Технические данные

Форма	Жидкость
цвет	Молочно-белый
Плотность при +20°C	0.9 ± 0.1
pH	8-10
Вязкость при +20°C	150±25 мПа.с
Растворимость в воде	полная!
Содержание хлоридов	<0.1%

Технология применения

Перед применением MasterRoc TCC 735 должен быть как следует перемешан. Добавка вводится во время приготовления бетона на БСУ в готовом (перемешанном) состоянии с последней часть (20%) воды затворения.

Дозировка

Рекомендуемая дозировка MasterRoc TCC 735 составляет до 5 кг на 1 м³ бетона, независимо от количества цемента. В особых случаях более точная дозировка должна определяться лабораторными тестами.

Условия хранения

MasterRoc TCC 735 следует хранить в оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +50°C. Если контейнеры не вскрыты, то в оригинальной упаковке срок годности продукта составляет 6 месяцев. Если продукт подвергся замораживанию, рекомендуется



The Chemical Company

MasterRoc[®] TCC 735 (бывшее название MEYCO TCC 735)

проконсультироваться у местного представителя BASF.

Меры предосторожности

MasterRoc TCC 735 содержит компоненты, которые могут вызвать раздражение кожного покрова. При попадании в глаза – обильно промыть водой и обратиться к врачу.

Обеспечение контроля качества выпускаемой

Все материалы, произведенные и реализуемые компанией ТОО «БАСФ Центральная Азия» произведены под контролем системы управления за качеством выпускаемой продукции, независимо сертифицированной и полностью соответствующей международным требованиям по: качеству, не загрязнению условий окружающей среды, не нанесению ущерба и вреда здоровью работающего персонала международных стандартов: ISO 9001.

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, г.Алматы, пр.Райымбека 211 А

Тел: +7 727 2790013 факс: +7 727 2333282

www.basf-cc.kz