

MasterRoc[®] TCC 780

(MEYCO TCC 780)

Жидкий модификатор вязкости для улучшения прокачиваемости бетона

Описание продукта

MasterRoc TCC 780 – высокоэффективная добавка, которая придаёт бетону тиксотропные свойства для улучшения прокачиваемости. Тиксотропные свойства устраняют риск проявления расслоения раствора.

MasterRoc TCC 780 не уменьшает количество воды в бетоне и поэтому должен применяться вместе с пластификаторами. Для консультации обратитесь в локальный офис компании BASF.

Области применения

- Набрызг-бетон;
- Прокачиваемый бетон;
- Бетон с низким содержанием цемента;
- Бетон с недостаточным содержанием мелких фракций заполнителя;
- Заполнительная цементация (для тоннелей).

Характеристики и преимущества

MasterRoc TCC 780 значительно улучшает свойства свежего и схватившегося бетона:

- Улучшает прокачиваемость бетона, особенно с низким содержанием цемента и с недостаточным содержанием мелких фракций заполнителя, таким образом снижая зависимость удобоукладываемости от гранулометрического состава заполнителя
- Может обеспечить более высокую подвижность смеси по сравнению с

использованием обычных суперпластификаторов, без риска расслоения смеси;

- Улучшает качество набрызга и уменьшает отскок при мокром методе применения набрызг-бетона;
- Улучшает сцепление с поверхностями, тем самым уменьшая дозу ускорителя в набрызг-бетоне.

Упаковка

MasterRoc TCC 780 поставляется в бочках по 210 литров или контейнерах по 1000 литров.

Технические характеристики

Форма	жидкость
Цвет	прозрачная
Плотность (20°C)	1,0 ± 0.01 г/мл
Кислотный баланс pH	7 - 9.5
Вязкость (20°C) мПа.с	300 -750
Растворимость в воде	полная
Хлориды	<0.1%

Технология применения

MasterRoc TCC 780 добавляется во время приготовления бетона на БСУ и придаёт бетону тиксотропные свойства.

Условия хранения

MasterRoc TCC 780 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 12 месяцев. Рекомендуется проконсультироваться с местным представителем BASF, если продукт подвергся замораживанию.



The Chemical Company

MasterRoc[®] TCC 780

(MEYCO TCC 780)

Меры предосторожности

Избегайте контакта с поверхностью кожи и глаз.
Носите резиновые перчатки и защитные очки
безопасности во время работы.

Для получения дополнительной информации по
мерам безопасности читайте Спецификации по
безопасности материала.

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю.

BASF SE Underground Construction

Salzachstrasse 2-12
68199 Мангейм, Германия
Тел.: +49 621 60 91013
E-mail: ugc@basf.com

Официальный представитель BASF в РФ:

ООО «БАСФ Строительные системы»,
119017, Москва, Кадашевская наб., д.14, к.3.
Тел.: +7 495 225 6426
Факс: +7 495 225 6417
E-mail: stroysist@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.ru

® = Зарегистрированная торговая марка BASF-Group во многих странах мира.