

# MasterRoc<sup>®</sup> TCC 780

**Жидкий модификатор вязкости для улучшения перекачиваемости бетона.**

## ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

MasterRoc TCC 780 — высокоэффективная добавка, которая придаёт бетону тиксотропные свойства для улучшения перекачиваемости. 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 Master Builders Solutions.

## ОБЛАСТЬ 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 дозировку ускорителя в набрызг-бетоне.

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. Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.

ООО «МБС Строительные системы»

Офис в Москве: +7 495 225 6436

Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397

Офис в Казани: +7 843 212 5506

Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779

Офис в Екатеринбурге: +7 912 690 2865

Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763

E-mail: [stroysist@mbcc-group.com](mailto:stroysist@mbcc-group.com)

[www.master-builders-solutions.ru](http://www.master-builders-solutions.ru)

© = зарегистрированная торговая марка компании, входящей в MBCC Group, во многих странах мира

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Форма	Жидкость
Цвет	Прозрачная
Плотность (20°C)	1,0 ± 0,01 г/мл
Кислотный баланс pH	7-9,5
Вязкость (20°C)	300-750 мПа·с
Растворимость в воде	Полная
Хлориды	<0,1%

## ФАСОВКА

Поставляется в бочках по 210 л или контейнерах по 1000 л.

## 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 Master Builders Solutions, если продукт подвергся замораживанию.

## 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.