

# MasterRoc<sup>®</sup> MP 364 Flex

(MEYCO MP 364 Flex)

**Двухкомпонентная огнестойкая инъекционная смола на основе силиката мочевины с высокой скоростью химической реакции для стабилизации грунтовых массивов**

## Описание продукта

MasterRoc MP 364 Flex - двухкомпонентная инъекционная смола на основе силиката мочевины, не содержащая растворителей, для быстрой стабилизации угольных пластов и грунтовых массивов.

## Области применения

Закрепление угольных пластов;  
Уплотнение разрушенных скальных пород, песка, гравия и насыпных слоев грунта;  
Остановка протечек воды и газов;  
Ремонт подводных конструкций;  
Ремонт трещин бетонных сооружений.

## Особенности и преимущества

- Прочность на одноосное сжатие - 34 МПа;
- Адгезия к бетону - 3.6 МПа;
- Проникает в трещины толщиной не менее 0.14 мм;
- Не увеличивается в объёме при контакте с водой, не абсорбирует воду;
- Обладает хорошей адгезией к влажным и скользким поверхностям;
- Одинаково быстрая реакция в сухих и подводных условиях;
- Высокая структурная прочность в сочетании с упругостью;
- Огнестойкость (в соответствии с DIN4102-B2).

## Фасовка

Компонет А: кг канистры по 36 и бочки по 298 кг  
Компонент В: канистры по 28.5 кг и бочки по 236 кг

## Характеристики

	Цвет	Вязкость мПа.с	Плотность кг/дм <sup>3</sup>
Комп А	Бесцветный	425	1.47
Комп В	Темнокоричневый	180	1.18

Испытано при +23°C

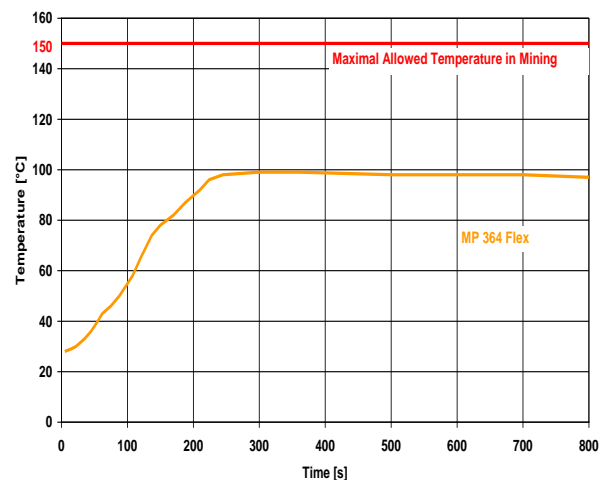
Смешивание: компоненты А и В в соотношении 1: 1 по объёму.

## Характеристики реакции

Температура испытания	+23°C
Время текучести	90с ± 30с
Время затвердевания	2 мин 30 с ± 30 с
Фактор вспенивания	1
Прочность на сжатие	34 МПа
Адгезия к бетону	3.6 МПа
Показательное время	< 5 мин

Примечание: показательное время - время, необходимое для достижения силы сцепления в 1 МПа в лаб. условиях

## Температура реакции





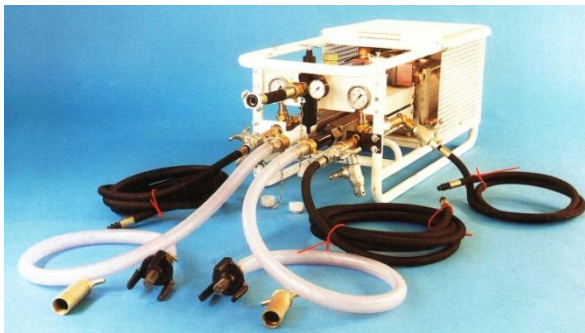
We create chemistry

## MasterRoc<sup>®</sup> MP 364 Flex

(MEYCO MP 364 Flex)

### Применение

Компоненты А и В поставляются готовыми к применению. Инъектируются двухкомпонентным насосом, оборудованным встроенным статическим миксером, в соотношении 1:1 по объёму (см. фото).



Важно: время затвердевания значительно зависит от температуры продукта и массива. Перед применением хранить оба компонента при температуре не ниже +15°C.

Для достижения оптимального смешивания компонентов в процессе инъектирования обязательно наличие статического миксера. Рекомендованная длина миксера 32 см.

### Очистка оборудования

В случае коротких перерывов в закачке достаточно прокачать компонент А через статический миксер. После окончания работ

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](mailto: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: [stroyist@basf.com](mailto:stroyist@basf.com) [www.master-builders-solutions.basf.ru](http://www.master-builders-solutions.basf.ru)

прокачать машинное масло, не содержащее воду, через обе линии и оставить на хранение.

### Хранение

Хранить в сухом месте, в заводской, не нарушенной таре при температуре от +5°C до +35°C. Срок хранения MasterRoc MP 364 Flex - не более 12 месяцев.

### Меры предосторожности

Читайте MSDS для безопасного применения:

MasterRoc MP 364 Flex Part A  
MasterRoc MP 364 Flex Part B.

Избегать контакта с кожей и глазами. Использовать персональные средства защиты: комбинезон, перчатки, очки. При контакте с кожей тщательно промыть пораженный участок водой с мылом. При попадании в глаза тщательно промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. Продукты безвредны.

Незастывшие продукты не должны попадать в дренажные и водяные системы. Разлитые продукты собираются абсорбирующими материалами (опилки, песок) и утилизируются в соответствии с местными нормами и правилами.

Поставка и технологическая поддержка в Вашем регионе:



### ЗАО "Международные Строительные Системы"

Дилер по продаже строительной химии BASF  
E-mail: [info@mcc-rus.ru](mailto:info@mcc-rus.ru)  
Web: [www.mcc-rus.ru](http://www.mcc-rus.ru)  
Москва: +7 495 225 11 57  
Краснодар: +7 861 243 16 67  
Сочи: +7 988 231 66 84  
Ростов-на-Дону: +7 863 273 14 14  
Волгоград: +7 844 324 01 70  
Пятигорск: +7 879 339 88 23