

# MasterRoc<sup>®</sup> MP 355 1K

(MEYCO MP 355 1K)

## Однокомпонентная полиуретановая инъекционная пена для остановки малых средних водопритоков

### Описание продукта

MasterRoc MP 355 1K – не содержащая растворители, однокомпонентная полиуретановая пена, реагирующая только при контакте с водой или влажным воздухом.

### Области применения

- Остановка малых и средних водопритоков в подземном строительстве;
- Заполнение обводненных каверн.

### Свойства и преимущества

- Реагирует с влажными предметами
- Хорошая адгезия к влажным поверхностям

### Упаковка

MasterRoc MP 355 1K: канистры по 25 кг  
Ускоритель для MasterRoc MP 355 1K: канистры по 2.5 кг

### Характеристики

#### MasterRoc MP 355 1K

Плотность, 20°C	1.16 г/см <sup>3</sup>
Вязкость, 23°C	320 мПа.с
Цвет	Коричневый
Рабочая температура	+ 5°C до +40°C
Максимальный фактор вспенивания с 10% ускорителя	25-30

#### Ускоритель для MasterRoc MP 355 1K

Плотность, 20°C	1.10 г/см <sup>3</sup>
Вязкость, 23°C	70 мПа.с
Цвет	Прозрачный до желтоватого

### Применение

1. Добавить ускоритель к MasterRoc MP 355 1K (до 10%, в зависимости от требуемого

времени реакции), быстро и тщательно перемешать.

2. Закачивать смесь однокомпонентным насосом. Влага / вода в грунте начнет реакцию вспенивания. В сухих условиях перед закачкой промыть скважину водой.

### Время реакции

Зависит от температуры грунтов и продукта, также и дозировки ускорителя (см. табл. 1). Перед применением на объекте необходимо протестировать материал на время реакции.

Табл. 1:

Время реакции с 10% воды и 10% ускорителя				
Начальная температура (°C)	5	10	15	20
Начало реакции (сек)	120	60	25	10
Окончание реакции (сек)	300	200	110	50
Фактор вспенивания (приблизительно)	25	25	25	30

### Уход за инъекционным оборудованием

На время коротких перерывов в закачке насос и шланги промываются чистым продуктом (без ускорителя и воды) для предотвращения порчи оборудования. После окончания работ насос и шланги заполняются машинным маслом, не содержащим воду.

### Хранение

В герметичной таре, в сухом и прохладном месте MasterRoc MP 355 1K может храниться до 12 месяцев. Продукт нельзя замораживать.

### Меры предосторожности

MasterRoc MP 355 1K не опасен. Тем не менее следует соблюдать стандартные меры



The Chemical Company

# MasterRoc<sup>®</sup> MP 355 1K

---

(MEYCO MP 355 1K)

предосторожности и использовать индивидуальные средства защиты (очки, перчатки).

Избегать контакта с глазами и кожей. Если контакт произошел, промыть пораженный участок достаточным количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. Для дополнительной информации читайте MSDS.

Избегать попадания незастывшего продукта в водяные и дренажные системы. Разлитый

продукт собирается абсорбирующими материалами (опилки, песок) и отходы утилизируются в соответствии с местными правилами и нормами.

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: [stroysist@basf.com](mailto:stroysist@basf.com)

## **Официальный представитель BASF в РК:**

ТОО «БАСФ Центральная Азия»,  
050016, Алматы, пр.Райымбека, 211А  
Тел.: +7 727 279 00 13  
Факс: +7 727 233 32 82

010000, Астана, ул. Бейсекбаева, 24/1  
Тел.: +7 717 269 51 84, 69 51 85, 69 51 86, 69 51 87  
Факс: +7 717 269 51 84

060003, Атырау, пр. Азаттык 116А, Торговая База CDC  
Тел.: +7 712 299 61 37  
Факс: +7 712 299 61 38