

MasterRoc[®] 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 ³
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 ³
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.



The Chemical Company

MasterRoc[®] MP 355 1K

(MEYCO MP 355 1K)

Меры предосторожности

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

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.