

MasterRoc[®] MP 355 1K (бывшее название 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/см³
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/см³
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 предосторожности и использовать индивидуальные средства защиты (очки, перчатки).



The Chemical Company

MasterRoc[®] MP 355 1K (бывшее название MEYCO MP 355 1K)

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.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ

Все материалы, произведенные и реализуемые компанией ТОО «БАСФ Центральная Азия» произведены под контролем системы управления за качеством выпускаемой продукции, независимо сертифицированной и полностью соответствующей международным требованиям по: качеству, не загрязнению условий окружающей среды, не нанесению ущерба и вреда здоровью работающего персонала международных стандартов: ISO 9001.

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.
