

MasterRoc[®] MP 355 1K DW

(бывшее название MEYCO MP 355 1K DW)

Однокомпонентная инъекционная пена, сертифицированная для применения при контакте с питьевой водой, для остановки малых и средних водопритоков

Описание материала

MasterRoc MP 355 1K DW – не содержащая растворителей, однокомпонентная полиуретановая пена, вступающая в реакцию с влагой или водой. Сертифицирована на контакт с питьевой водой (DW: Питьевая Вода).

Области применения

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

Свойства и преимущества

- Реагирует с влажными предметами;
- Хорошая адгезия к мокрым поверхностям;
- Формирует упругую пену.

Упаковка

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

Характеристики

MasterRoc MP 355 1K DW

Плотность, 20°C	1.16 г/см ³
Вязкость, 23°C	700 мПа.с
Цвет	Желтоватый
Рабочая температура	+ 5°C до 40°C
Максимальный фактор вспенивания при 10% ускорителе	20-30

Ускоритель для MasterRoc MP 355 1K DW

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 DW (до 10%, в зависимости от

необходимого 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, а также 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)	130	65	30	15
Окончание реакции (сек)	350	250	120	60
Фактор вспенивания (приблизительно)	20	25	25	30

Уход за инъекционным оборудованием

На время коротких перерывов в закачке насос и шланги промываются чистым продуктом, без ускорителя и воды, для избежания 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 DW хранится до 12 месяцев. Продукт нельзя замораживать.



The Chemical Company

MasterRoc[®] MP 355 1K DW

(бывшее название MEYCO MP 355 1K DW)

Меры предосторожности

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

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.

ТОО «БАСФ Центральная Азия»

Казахстан, г. Алматы, пр. Райымбека 211 А

Тел: +7 727 2790013 факс: +7 727 2333282

www.basf-cc.kz