

MasterRoc[®] MP 367 Foam (бывшее название MEYCO MP 367 Foam)

Быстрореагирующая двухкомпонентная пена для инъекций на основе силиката полимочевины для заполнения пустот и консолидации пород

Описание продукта

MasterRoc MP 367 Foam - двухкомпонентная, не содержащая растворителей пена на основе силиката полимочевины, специально разработанная для быстрого заполнения пустот и консолидации пород.

Область применения

- Заполнение каверн и пустот для предотвращения накопления воды или газа;
- Консолидация раздробленных пород в подземном строительстве;
- Консолидация пород в угольных шахтах.

Свойства и преимущества

- Высокая скорость реакции;
- Стабильная структура пены;
- Не увеличивается в объеме при контакте с водой;
- Хорошая адгезия к влажным и скользким поверхностям;
- Огнестойкость (соответствует DIN4102-B2).

Фасовка

Компонент А: канистры по 34 кг и бочки по 284 кг
Компонент В: канистры по 30.6 кг и бочки по 250 кг

Характеристики

	Цвет	Вязкость мПа·с	Плотность кг/м ³
Комп А	Безцветный	60	1.40
Комп В	Светло-коричневый	230	1.25

Испытано при +23 °С

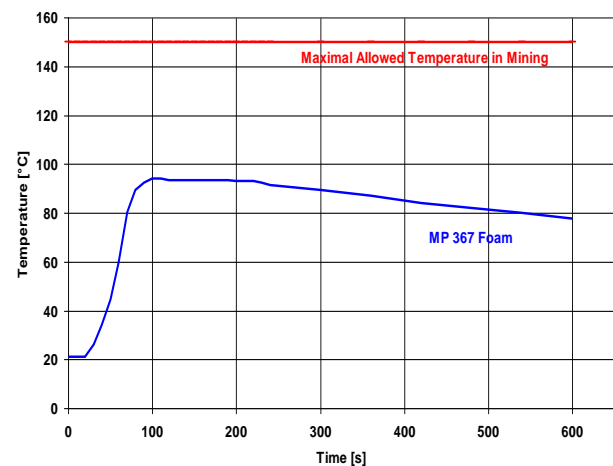
Соотношение компонентов А и В составляет 1:1 по объему.

Характеристики реакции

Температура испытания	+23°C
Начало пенообразования	20с ± 10с

Конец пенообразования	40с ± 15с
Фактор вспенивания	до 30
Плотность пены	45 кг/м ³
Температура реакции	<99°C

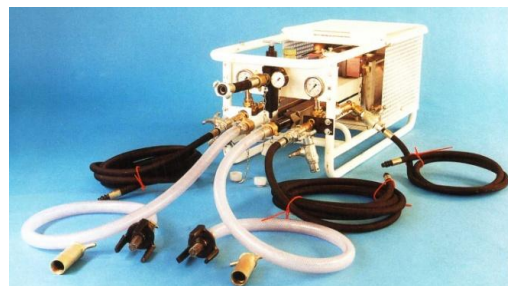
Температура реакции



Применение

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

Важно: время застывания зависит от температуры продукта и массива. Перед применением хранить компоненты при температуре не ниже +15°C.



Для достижения оптимального смешивания компонентов в процессе инъектирования



The Chemical Company

MasterRoc[®] MP 367 Foam (бывшее название MEYCO MP 367 Foam)

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 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 перед применением:

MasterRoc MP 367 Foam Компонент А
MasterRoc MP 367 Foam Компонент В

Избегать контакта с кожей и глазами, используя индивидуальные средства защиты: комбинезон, перчатки, очки. При контакте с кожей тщательно промыть пораженный участок водой с мылом. При попадании в глаза 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.

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