

Мягкий самовосстанавливающийся вязкоупругий компаунд для неподготовленных поверхностей

mv22 представляет собой некристаллическую формовочную вязкоупругую пасту, используемую в составе системы защиты от коррозии для заполнения пустот и сглаживания неровностей в неоднородных конструкциях. Не затвердевает, обладает низкой проницаемостью для воды и паров, не подвержен нагрузкам, сохраняет гибкость и полностью совместим с системами катодной защиты. Эта вязкоупругая паста предназначена для нанесения непосредственно на чистые и сухие поверхности из черных и цветных металлов.

Преимущества

Мягкая вязкоэластичная паста

Легко формуется на предметах неправильной формы

Не стареет

Уплотнение остается постоянно гибким

Не происходит катодное отслаивание

Не влияет на катодную защиту стальных конструкций

Не затвердевает и не имеет ограничений по сроку действия

Экономный расход материала, возможность повторного использования

Применения

- Герметизация и заполнение
- Заполнение пустот
- Небольшие неровности
- Сложная геометрия
- Пропитка
- Для применения с литыми изделиями
- Зазоры между фланцами
- Зазоры между уплотнениями
- Зазоры на неровных поверхностях
- Гайки и болты

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Минимум 2 эт (ручным инструментом)

Выравнивание поверхности не требуется

ХРАНИЕНИЕ

Температура хранения Не выше 40 °С

Срок годности Не ограничен

УПАКОВКА

MV22-0020

6 шт в коробке

РАЗМЕРЫ

MV22-0020

2 кг на шт

СВОЙСТВА

Цвет	Голубой
Применение	Под землей
Толщина (мм)	Не применимо
Плотность (г/см ³)	1,4–1,6
Диапазон температуры (°С)	от -45 до +70
Температура стеклования (°С)	≤ -65

ИСПЫТАНИЯ

Соответствует ISO 21809-3	Да
Температура кристаллизации	Не кристаллизуется
Испытания на пропуски в покрытии (5 кВ/мм + 5 кВ)	Нет пропусков
Устойчивость к образованию капель (T _{max} + 20°С)	Нет каплей (48 часов)
Сопrotивляемость NaOH (10%)	Без изменений
Сопrotивляемость NaCl (3%)	Без изменений
Прочность соединения внахлестку при сдвиге (23°С)	0,03 Н/мм ² , площадь покрытия ≥ 95%
Сдвиг витка (T _{max})	0,003 Н/мм ² , площадь покрытия ≥ 95%
Катодное отслаивание	Нет пропусков, нет отслаивания

