

## Инъекционный неотверждаемый вязкоэластичный наполнитель для неподготовленных поверхностей

**mv20** представляет собой инъекционный, неотверждаемый вязкоупругий компаунд для использования в труднодоступных местах, где влага может задерживаться и способствовать коррозии. Нетоксичен, устойчив к воде, имеет очень низкую паро- и газопроницаемость. Этот инъекционный наполнитель предназначен для нанесения непосредственно на чистые и сухие поверхности из черных и цветных металлов, что делает его лучшим решением для защиты пустот и узких пространств.

### Преимущества

#### Инъекционный неотверждаемый компаунд

Подходит для использования в труднодоступных местах, где может задерживаться влага

#### Свойства самовосстановления

Самовосстановление после небольших вмятин, пустот и трещин

#### Быстро и легко наносится

Не требует специальных инструментов для нанесения

#### Не затвердевает и не имеет ограничений по сроку действия

Неотверждаемый, не требует ожидания, готов к немедленному применению

### Применения

- Герметизация и заполнение
- Трещины
- Заполнение пустот
- Сложная геометрия
- Пропитка
- Недоступные участки
- Зазоры между фланцами
- Зазоры между уплотнениями
- Зазоры на неровных поверхностях
- Гайки и болты

#### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Минимум 2 эт (ручным инструментом)

Выравнивание поверхности не требуется

#### УПАКОВКА

MV20-0020

9 мешков в коробке

#### ХРАНЕНИЕ

Температура хранения Не выше 40 °C

Срок годности Не ограничен

#### РАЗМЕРЫ

MV20-0020

2 кг на мешок

#### СВОЙСТВА

Цвет	Светло-зеленый
Применение	Под землей
Толщина (мм)	Не применимо
Плотность (г/см <sup>3</sup> )	1,2–1,5
Диапазон температуры (°C)	от -45 до +70
Температура стеклования (°C)	≤ -65

#### ИСПЫТАНИЯ

Соответствует ISO 21809-3	Да
Температура кристаллизации	Не кристаллизуется
Устойчивость к образованию капель (T <sub>max</sub> + 20°C)	Нет капель (48 часов)
Испытания на пропуски в покрытии (5 кВ/мм + 5 кВ)	Нет пропусков
Электрическая изоляция	≥ 10 <sup>10</sup> Ω·м <sup>2</sup>
Сопrotивляемость NaCl (3%)	Без изменений
Прочность соединения внахлестку при сдвиге (23°C)	0,03 Н/мм <sup>2</sup> , площадь покрытия ≥ 95%
Сдвиг витка (T <sub>max</sub> )	0,003 Н/мм <sup>2</sup> , площадь покрытия ≥ 95%
Катодное отслаивание	Нет пропусков, нет отслаивания

