

Описание продукта

Vibra-TITE 427 это среднепрочный резьбовой герметик имеющий оптимальную стойкость против растворителей и хладагентов на линиях под давлением. Материал превосходно выдерживает воздействие аммиака, фторированных углеводородов и галогенидов.

Типичные применения

Продукт обеспечивает мгновенную герметичность трубного соединения. Не отвержденный герметик растворяется в гидравлической жидкости и не забивает фильтры и другие компоненты гидравлической системы.

Инструкция по применению

Удостоверьтесь что соединяемые части чистые, сухие и не загрязнены маслом и смазкой.

Порядок применения

Обычно продукт наносится из тьюбика непосредственно на резьбовую часть герметизируемого изделия.

Совместимость праймеров

Праймеры, такие как Vibra-Tite Excel 611 (Primer N) или Excel 612 (Primer T) могут быть использованы для ускорения процесса полимеризации. Использование праймеров может привести к уменьшению прочности соединения, поэтому рекомендуется проводить испытание после полной полимеризации продукта.

Технические параметры

Основа..... Диметилакрилат
Цвет:..... Желтый
Время фикс.с активатором..... <10 мин.
Время фикс.без активатора..... 90 мин.@ 25°C
Вязкость..... 420,000 cps
Заполняемый зазор..... N/A
Срок годности..... 12 мес. @ 20°C
Рабочая температура..... -54°C to +150°C

Параметры полимеризации

Полное время полимеризации..... 24 часа @ 20°C
Выдерживаемое давление..... 10,000 psi

Упаковка

Тьюбики..... 50 мл & 250 мл

Основная информация

Хранение

Продукт должен храниться в прохладном сухом месте при температурах: -10°C +30°C. Срок годности продукта при условии хранения 22±4°C: 2 года.

Примечание

Продукт наносится на первые 2 и 3 нити резьбы чистого фитинга. Для предотвращения попадания не отвержденного материала в систему не наносите продукт на первую нитку резьбы.

Безопасность

Раздражение: содержит эфир метакрилата, который может раздражать глаза, органы дыхания и кожу. В случае попадания на кожу, промойте большим количеством воды.