

Описание продукта

Vibra-Tite 460 - это высокотемпературный трубный герметик, который быстро полимеризуется и обеспечивает мгновенное уплотнение от пониженного давления, которое можно повышать по мере полимеризации продукта. Безусадочный. Заменяет традиционный метод уплотнения трубных соединений паклей.

Типичные применения

Vibra-Tite 460 High Temperature Thread Sealant в сочетании с PTFE работает как смазка. Скорость полимеризации позволяет юстировать фитинги в течении 24 часов после нанесения. Применим на большинстве гидравлических, пневматических, масляных, водных и газовых соединениях.

Инструкция по применению

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

Порядок применения

Продукт наносится из тубика 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..... Белый
Время фикс.с активатором <10 мин.
Время фикс.без активатора 4 часа
Вязкость 350000 cps
Реология..... Тиксотропная
Заполняемый зазор 0.012 ср
Рабочая температура -54°C до 204°C

Параметры полимеризации

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

Упаковка

Тюбики..... 50 мл, 250 мл. 1 л.

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

Для достижения оптимального результата наносите Vibra-TITE 460 Threadsealant на 2-й и 3-й виток резьбы. Продукт подтвержден GM 1182607, NFS

Меры предосторожности

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