

Efix 5061

Описание

Efix 5061 – невысыхающий, нетоксичный клей предварительного нанесения на водной основе с хорошей температурной и химостойкостью. Продукт может применяться для фиксации резьб в водопроводных муфтах и фитингах как в системе холодного, так и горячего водоснабжения. Высушенный "на отлип" продукт, нанесенный на резьбу, обеспечивает герметизацию сразу после монтажа.

Область применения

Efix 5061 применяется для фиксации резьбовых соединений таких как водопроводные муфты, фитинги как с параллельной так и с конической резьбой, работающие в среде газов и водных и иных жидкостей при температуре до 150°C. Продукт особенно удобен при необходимости быстрого пуска резьбовых соединений в эксплуатацию, а также при массовом производстве, где применение жидких анаэробных клеев неприемлемо. Продукт может эффективно применяться на различных материалах, включая металлы и пластмассы.

Технические характеристики:

В соответствии с DIN 30660

Метод	Описание	Результат
4.4.2	Давление 4,4 бара 10 мин.	Течи нет
4.4.3	45° поворот сопряг. деталей	Течи нет
4.4.4	Химостойкость к конденсату газа	Течи нет
4.4.5	Температурные колебания 100°C → комн. Темп → -10°C	Течи нет
4.4.6	Вибростойкость 20 к Рев. 700об/мин.	Течи нет
4.4.7	Испытания на горячей воде (130°C, 72ч)	Течи нет
4.4.8	Стойкость к индикаторам	Положит.
4.4.9	Легкость демонтажа	Положит.

Применение

Клей наносится на очищенную резьбовую часть соединений с последующей сушкой. Нанесение может производиться как на заводе-изготовителе, так и непосредственно на предприятии, осуществляющем монтаж систем. Резьбовые соединения и фитинги с высушенным покрытием пригодны для использования под давлением сразу после сборки. Нанесение продукта на резьбовую часть производится в количестве достаточном для заполнения резьбовых зазоров. При этом наилучшие результаты достигаются при небольших зазорах, до 0,05мм. Большие диаметры резьб и, следовательно, большие резьбовые зазоры могут негативно отразиться на клеевых свойства продукта и герметичность таких соединений необходимо проверить дополнительно.

Упаковка

Банка 2 кг

Хранение

Покрытые продуктом изделия необходимо хранить в сухом прохладном месте при температуре 8°C - 21°C. Срок их хранения составляет 24 месяца с момента покрытия.