

Резьбовой анаэробный герметик SISEAL – средней фиксации

Применение SISEAL : используется для герметизации резьбовых соединений в промышленных и бытовых системах отопления, водоснабжения, герметизации воздушных, газовых, топливопроводах дизельного топлива, сжиженного газа и т.д.

Удовлетворяет нормам DIN EN 751-1 номер DVGW n°NG- 5146BM0329, гарантируя высокую степень герметичности и надежности.

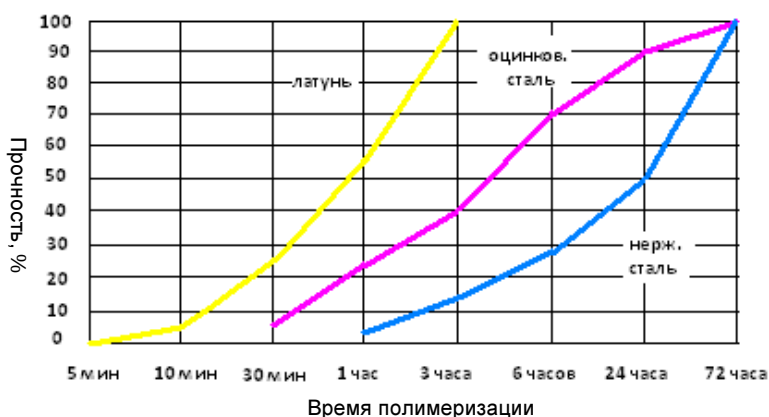
Упаковка и описание: Герметик поставляется в синих тубах по 100 грамм.

SISEAL – цвет белый, надписи на тубе – цвет белый, плотность 1,08 г/см³, вязкость 40000/60000 мПа.с.

Общая информация:

Полимеризация

Время полимеризации герметика зависит от материала фитингов и температуры при которой происходит реакция полимеризации. На графике показано время полимеризации с некоторыми материалами. Испытания проводились с металлическими винтами, резьба M10, согласно ISO 10964, при температуре от 20 °C до 25 °C. Температура от 5 °C и 20 °C значительно увеличивает время полимеризации.



Тест на усилия при разборке соединения:

(испытания проводились после 24 часов полимеризации при температуре 22 °C.)
Крутящий момент разборки (ISO-10964) - Nm 20/28.
Крутящий момент остаточный (ISO-10964) - Nm 15/20.

Устойчивость к различным химическим соединениям:

Испытания согласно DIN-54454. Остаточная прочность в %.

Допуск к применению с питьевой водой:

В соответствии с DIN EN 751-1, DVGW №NG - 5146BM0329.

Анаэробный герметик SISEAL применяется до 2". Полимеризация происходит при отсутствии воздуха. Разборка не предполагает прогрева соединения. При необходимости (ограниченный доступ к соединению, вероятность повреждения фитингов), соединение рекомендуется прогреть феном.

Инструкция по применению:

Не подходит для использования в кислородных трубопроводах, а также для уплотнения систем с сильными окислителями, кислотами.

- Для максимальной надежности соединения, наносите состав на чистую, сухую и обезжиренную резьбу.
- Заранее выставите фитинг согласно его положению на трубопроводе (при необходимости сделайте метки на фитинге), так как полимеризация начинается сразу после закручивания соединения (скорость полимеризации зависит от температуры резьбы и герметика). Все позиционирования фитингов необходимо провести в течении 5 мин, так как последующие движения могут повлиять на прочность соединения.
- Нанесите достаточное количество герметика на наружную и внутреннюю резьбу, чтобы полоса герметика покрывала половину окружности резьбы. Закрутите соединение «от руки», не затягивая инструментом. Дождитесь полимеризации герметика, согласно информации в данной инструкции.
- Разборка осуществляется сантехническим ключом, при необходимости (ограниченная доступность, вероятность повреждения фитингов) прогреть соединение феном.

Важно!

Использовать только по назначению.

Храните в недоступном для детей месте.

При попадании на кожу - смыть препарат большим количеством воды с применением мыла. При сильном раздражении обратиться к врачу.

При попадании в глаза - промыть большим количеством чистой воды. Обратиться к врачу.

При попадании внутрь - не вызывать рвоту. Прополоскать рот водой. Обратиться к врачу.

При попадании в дыхательные пути - вынести пострадавшего на свежий воздух. Обратиться к врачу

Вещество	T(°C)	100 часов	500 часов	1000 часов
Вода/Гликоль	85	95	90	85
Тормозная жидкость	22	95	90	85
Масло двигателя	125	95	90	90
Ацетон	22	100	90	90
Бензин	22	100	95	90
Трихлорэтан	22	100	100	90