

ГЕРМЕТИК ДЛЯ ГИДРАВЛИКИ**Для резьбовых соединений в пневматических и гидравлических системах при высоких нагрузках****Область применения**

Применяется для герметизации резьбовых соединений в пневматических и гидравлических системах при высокой нагрузке, вплоть до разрывного давления труб или шлангов. Используется в автомобильной промышленности, при производстве металлоконструкций и инструментов, в судостроении, машиностроении, при производстве двигателей, электротехники и электроники.

Способ применения

Обрабатываемая поверхность должна быть предварительно очищена от масел, смазок и других загрязнителей. Наилучшие результаты склеивания достигаются при использовании очистителя металлических поверхностей 7063 (арт. 0890 107 063). Соблюдать время затвердевания! Нанести герметик тонким слоем на резьбовое соединение. После герметизации зафиксируйте соединение, чтобы не образовалось излишком герметика или пустот в его слое.

Герметик затвердевает до состояния прочного пластика. Чем чище поверхность резьбы, тем надежнее герметизация. Затвердевание происходит в анаэробных условиях, что значит при отсутствии контакта с атмосферным кислородом. Также время затвердевания зависит от каталитической активности металла и ширины зазора. Остатки продукта, выдавленные из соединения, не затвердевают и могут быть удалены сухой тканью или тканью, смоченной в ацетоне.

Пассивные материалы: никель, цинк, олово, драгоценные металлы, алюминий с минимальным содержанием меди и/или марганца, высоколегированная сталь, оксидированные и хромированные покрытия, пластик, стекло и керамика. Активные материалы: сталь, латунь, бронза, медь, алюминий (содержание меди свыше 1%).

Особенности

Средняя прочность соединения – легкий демонтаж.

100% герметизация, полностью заполняет зазоры.

Превосходная устойчивость ко всем гидравлическим жидкостям и топливу, основаниям, газам, растворителям.

Защищает от фрикционной коррозии.

Практичная упаковка, можно использовать одной рукой.

- **Безступенчатая система дозирования обеспечивает индивидуальное применение, экономичное расходование и снижение расходов.**

Можно применять на слегка маслянистых поверхностях.

- **Нет необходимости в трудоемком обезжиривании.**

Быстрый ремонт даже при низких температурах.

Минимальное время простоя механизмов или транспортных средств.

Высокий уровень безопасности.

Не содержит силикона и растворителей.

Внимание!

Из-за высокой каталитической активности меди и медьсодержащих сплавов отверждение герметика может начаться уже в процессе работы. Это может привести к появлению микротрещин, которые могут в дальнейшем стать причиной утечек. Поэтому мы настоятельно рекомендуем провести предварительные испытания перед использованием герметика с медьсодержащими соединениями, подверженными длительному контакту с водой при температуре выше +40 °C. Ответственность по определению возможности использования герметика в конкретном случае применения лежит на пользователе.

