

Curil™ T2 (зелёный)

Описание и применение

Curil™ T2 незатвердевающий герметик без растворителей и с отличной адгезией к уплотняемым поверхностям. Так как он не содержит растворителей, выдерживать его на воздухе нет необходимости.

Благодаря своему химическому составу герметик Curil™ T2 особенно подходит в качестве универсального уплотнения для уплотнений, предъявляющих высокие требования к герметичности соединений, а также для простоты демонтажа.



1. Общая информация о продукте

Химический состав	Полиуретан
Отверждение	Не затвердевающий
Компоненты	Однокомпонентный
Цвет	Зелёный
Консистенция	Высокая вязкость
Диапазон температур	от -55 °C до +250 °C (в течение 24 ч до +270 °C)
Максимальный зазор уплотнения	0,2 мм
Показатель pH	Нейтральный
Устойчивость	масла (также с присадками), синтетические масла, консистентные смазки, смазочно-охлаждающие жидкости, холодная и горячая вода, соленая вода, моющие средства, слабые кислоты и щелочи, топливо
Сферы применения	Крышка, масляный поддон, водяной и масляный насос, корпус дифференциала, корпус редуктора, корпус термостата, корпус управления, крышка оси, фланцевое соединение. Все приложения для простого демонтажа.

Curil™ T2 (зелёный)

2. Технические характеристики

2.1 Общие свойства

Измеряемая величина	Значение	Стандарт испытания
Вязкость (25°C)	100.000 - 112.000 мПа·с	Веретено Брукфилда
Плотность	1,08 ± 0,1 г/мл	DIN 53479
Время образования пленки/ необходимое время на воздухе	не состоится	
Прочность на разрыв	0,034 Н/мм ²	

Sensor Safe

Герметик Curil T2 на основе полиуретана не выделяет во время отверждения газ, который может вызвать коррозию чувствительных электронных компонентов, особенно незащищенных металлических поверхностей, например, на датчике.

3. Общие примечания

3.1 Указания по использованию:

1. Удалить остатки уплотняющего вещества и очистить поверхности уплотнения растворителем.
2. Перед нанесением герметика убедитесь, что поверхности чистые, сухие и обезжиренные — это гарантирует надежное уплотнение и сцепление.
3. Температура обработки (температура окружающей среды / контактных поверхностей): от +5 до +35 °C.
4. Нанести герметик сплошным равномерным слоем.
5. Излишки герметика сразу же удалить, чтобы не допустить потеков внутрь корпуса.
6. Монтаж компонентов осуществляется в любой период времени после применения.
7. Смонтировать детали согласно указаниям производителя.
8. Герметик выполняет функцию уплотнения сразу.
9. Сразу после использования герметик следует плотно закрыть.
10. Технические паспорта и паспорта безопасности на сайте www.elring.ru
11. При возникновении вопросов обращайтесь на горячую линию нашей сервисной службы.

Curil™ T2 (зелёный)

3.2 Хранение

- Оптимальные условия хранения: в прохладном и сухом месте (от +5°C до +25°C).
- Минимальный срок хранения: 36 месяцев в закрытой емкости. Открытую емкость необходимо плотно закрыть, и использовать герметик в ближайшем будущем.
- Номер партии состоит из следующих компонентов: ГГ/НН/№№№№ (дата расфасовки: год / неделя / номер партии).

3.3 Форма поставки

Арт. №:	Содержание упаковки	Емкость	Цвет	Единица упаковки	Маркировка CLP
471.081	Тюбик, насадка	70 мл	зелёный	10 шт.	DE/EN/FR/IT/PT/ ES/RU/BG/CN/ CZ/DK/EE/FI/GR/ HR/HU/LT/LV/NL/ NO/PL/RO/SE/SI/ SK
471.181	Картридж под давлением, насадка	200 мл	зелёный	12 шт.	
252.869	Банка	500 мл	зелёный	6 шт.	

3.4 Освобождение от ответственности

Приведенные в данном техническом паспорте данные, в частности, рекомендации по использованию и сферам применения нашей продукции основываются на знаниях и опыте, имеющихся у нас на настоящий момент. В связи с разнообразием возможных сфер применения и отсутствием возможности с нашей стороны влиять на условия работы с продуктом мы снимаем с себя ответственность за пригодность нашей продукции для важных производственных процессов при конкретных производственных условиях, а также за достижение определенных целей и результатов. Для выяснения пригодности продукта мы рекомендуем предварительно провести достаточное количество тестов и испытаний.

Любая ответственность за данный продукт на основании указаний настоящего технического паспорта или консультаций, полученных в устной или письменной форме, полностью исключается. За исключением случаев нанесения травм, вреда жизни и здоровью, преднамеренного нанесения ущерба или грубой халатности с нашей стороны, а также случаев ответственности, оговоренных в Законе об ответственности за качество выпускаемой продукции.