

EL-Liq 74 (оранжевый)

Описание и применение

EL-Liq 74 представляет собой анаэробный герметик низкой плотности, без специальной маркировки. Преимущественно используется для устойчивого к кручению соединения металлических фланцев, например, литых корпусов и насосов.

При контакте сопряженных металлических поверхностей и отсутствии воздуха образуется пленка, устойчивая к высоким температурам и различным средам, которая в последствии затвердевает.



1. Общая информация о продукте

Химический состав	Модифицированный акрилат
Компоненты	Однокомпонентный
Цвет	Оранжевый
Диапазон температур	От -55 °C до +180 °C
Максимальный диаметр резьбы	M80
Максимальный зазор уплотнения	≤ 0,35 мм
Устойчивость	Минеральным маслам (также с присадками), синтетическим маслам, смазочным веществам, топливу, органическим растворителям и добавкам к охлаждающей жидкости, холодной и горячей воде
Сферы применения	Литые корпуса, насосы

2. Технические характеристики

Измеряемая величина	Значение	Стандарт испытания
Плотность	1,04 – 1,08 г/мл	DIN 542:2003
Вязкость (25°C)	30.000 – 200.000 мПа·с	
Достаточная промежуточная прочность	5 – 15 мин	EN ISO 10964
Можно использовать через	3 – 6 ч	
Время окончательного затвердевания	12 – 24 ч	
Начальный момент вращения	5 – 10 Нм	EN ISO 10964
Преобладающий крутящий момент	5 – 10 Нм	EN ISO 10964

EL-Liq 74 (оранжевый)

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 обез-жиренные — это гарантирует надежное уплотнение и сцепление.
3. Температура обработки оптимальная при +23 °С.
4. Выдавить герметик из флакона-гармошки и равномерно нанести его на всю по-верхность детали, подлежащей уплотнению, с одной стороны.
5. Выдерживать на воздухе нет необходимости.
6. Смонтировать детали согласно указаниям производителя.
7. Герметик выполняет функцию уплотнения сразу.
8. Технические паспорта и паспорта безопасности на сайте www.elring.ru
9. При возникновении вопросов обращайтесь на горячую линию нашей сервисной службы.

3.2. Хранение

- Оптимальные условия хранения: в прохладном и сухом месте (от +5°C до +23°C).
- Минимальный срок хранения: 24 месяца в закрытой емкости.
- Номер партии состоит из следующих компонентов: ГГ/НН(дата расфасовки: год / неделя).

3.3. Форма поставки

Арт. №	Содержание упаковки	Емкость	Цвет	Единица упаковки	Маркировка CLP
461.682	Флакон-гармошка	50 мл	Оранжевый	6 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

EL-Liq 74 (оранжевый)

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 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.