

EL-Liq 73 (жовто-зелений)

Опис і застосування

EL-Liq 73 — анаеробний різьбовий герметик середньої міцності, без спеціального маркування. Переважно використовується для динамічнопов'язаного з'єднання металевих елементів, наприклад, кришки картера та підшипників, а також фланцевих з'єднань у виробництві двигунів, коробок передач та інших агрегатів. Він замінює всі типи фланцевих ущільнень.

При контакті сполучних металевих поверхонь і за відсутності повітря утворюється стійка до високих температур і різних середовищ плівка, яка надалі твердіє.



1. Загальна інформація про продукт

Хімічна основа	модифікований акрилат
Компоненти	Однокомпонентний
Колір	Жовто-зелений
Температурний діапазон	Від -55 °C до +180 °C
Максимальна здатність до заповнення	≤ 0,20 мм
Стійкість до	Мінеральні оливи (також з добавками), синтетичні оливи, мастильні матеріали, пальне, органічні розчинники та добавки до охолоджувальної рідини, холодна й гаряча вода
Можливі сфери застосування	Кришки клапанів, картер кермового механізму, носії розподільних валів, фланцеві з'єднання, кришки картера та підшипників

EL-Liq 73 (жовто-зелений)

2. Технічні характеристики

2.1 Загальні характеристики

Вимірювана величина	Значення	Стандарт випробування
Щільність	1,11–1,15 г/мл	DIN 542:2003
В'язкість (25 °C)	35 000–60 000 мПас	
Досягнення попередньої міцності	5–15 хв	EN ISO 10964
Можна використовувати через	3–6 год	
Час остаточного затвердіння	12–24 год	
Початковий момент обертання	10–20 Нм	EN ISO 10964

3. Загальні вказівки

3.1 Інструкція з використання:

1. Видалити залишки ущільнювальної речовини і очистити поверхні ущільнення розчинником.
2. Перед нанесенням герметика переконайтеся, що поверхні чисті, сухі і знежирені це гарантує надійне ущільнення і зчеплення.
3. Оптимальна температура під час роботи з герметиком + 23 °C.
4. Видавити герметик із флакона-гармошки і рівномірно нанести його на поверхню деталі, що підлягає ущільненню, з одного боку.
5. Витримувати на повітрі немає потреби.
6. Змонтуйте компоненти відповідно до інструкцій виробника.
7. Герметик виконує функцію ущільнення відразу.
8. Паспорт безпеки та технічні дані на сайті www.elring.com
9. У разі виникнення запитань звертайтеся, будь ласка, на нашу гарячу лінію технічної підтримки.

EL-Liq 73

(жовто-зелений)

3.2 Зберігання

- Оптимальні умови зберігання: прохолодне (від +5 °C до +23 °C), сухе й темне місце
- Термін зберігання: 24 місяці в закритій тарі.
- Номер партії складається з таких компонентів: PPTT (рік/тиждень: дата фасування)

3.3 Форма поставки

Арт. №	Одиниця пакування	Ємність	Колір	Пакування	Мітка CLP
777.792	Флакон-гармошка	50 мл	Жовтозелений	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

3.4 Звільнення від відповідальності

Дані, що наведені в цьому технічному паспорті, зокрема, рекомендації з використання та сфер застосування нашої продукції базуються на знаннях і досвіді, якими ми володіємо в даний момент. Через велике різноманіття сфер застосування і відсутність можливості з нашого боку впливати на умови роботи з продуктом ми знімаємо із себе відповідальність за придатність нашої продукції до застосування у важливих виробничих процесах при конкретних виробничих умовах, а також за досягнення певних цілей і результатів. Для з'ясування придатності продукту ми рекомендуємо попередньо провести достатню кількість тестів і випробувань.

Будь-яка відповідальність за даний продукт на підставі вказівок цього технічного паспорта або консультацій, отриманих в усній або письмовій формі, повністю виключена. За винятком випадків нанесення травм, шкоди життю і здоров'ю, навмисного нанесення збитків або грубої недбалості з нашого боку, а також випадків відповідальності, описаних в Законі про відповідальність за якість продукції, що випускається.

© Elring - Das Original 06/2024

