

# EL-Liq 73 (žluto-zelená)

## Popis a rozsah použití

EL-Liq 73 je středně pevná, anaerobní těsnicí hmota, nepodléhá povinnému označování. Používá se přednostně v případech silových spojů kovových dílů, jako např. skříňových a ložiskových vík, stejně jako přírubových spojení ve výrobě motorů, převodovek a agregátů. Nahrazuje všechny druhy přírubových těsnění. Při absenci vzduchu a kovovém styku se spojovanými díly se vytváří vytvrzující tenká těsnicí vrstva odolná proti médiím a teplotám.



## 1. Obecné informace o výrobku

<b>Chemická báze</b>	Modifikovaný akrylát
<b>Barva</b>	Žluto-zelená
<b>Žluto-zelená</b>	Jednosložkový
<b>Rozsah teplot</b>	-55°C až +180°C
<b>Maximální spára k utěsnění</b>	≤ 0,20 mm
<b>Odolnost vůči</b>	Oleje, tuky, paliva, chladiva, studená a horká voda, slaná voda a mnoho dalších
<b>Odolnost vůči</b>	Oleje, tuky, paliva, chladiva, studená a horká voda, slaná voda a mnoho dalších

## 2. Technické údaje

Veličina	Hodnota	Zkušební norma
<b>Hustota</b>	1,11 – 1,15 g/ml	DIN 542:2003
<b>Viskozita (25°C)</b>	35.000 – 60.000 mPas	
<b>Manipulační pevnost</b>	5 – 15 min	EN ISO 10964
<b>Funkční pevnost</b>	3 – 6 h	
<b>Konečná pevnost</b>	12 – 24 h	
<b>Moment odtrhu</b>	10 – 20 Nm	EN ISO 10964

# EL-Liq 73 (žluto-zelená)

## 3. GObecné pokyny

### 3.1 Pokyny k použití a zpracování:

1. Odstraňte zbytky těsnění a vyčistěte těsnicí plochy pomocí rozpouštědla.
2. Těsnicí plochy musí být před nanesením těsnicí hmoty čisté, suché, beze zbytků ole-je a tuku, aby bylo umožněno bezpečné utěsnění popř. přilnutí.
3. Teplota optimální zpracování 23°C
4. Aplikujte těsnicí hmotu rovnoměrně na celý utěšňovaný povrch na jedné straně stlačením plastové měchovité lahvičky.
5. Není nutné odvětrání..
6. Díly namontujte podle nařízení výrobce.
7. Okamžitá těsnicí funkce.
8. Bezpečnostní a technický datový list na [www.elring.com](http://www.elring.com)
9. V případě dalších dotazů se prosím obraťte na naši servisní horkou linku.

### 3.2 Skladování

- Optimální skladovací podmínky: skladujte v chladu (+5°C až +23°C) a suchu
- Minimální trvanlivost: 24 měsíců v neotevřených obalech.
- Číslo šarže je strukturováno následovně: RRTT (datum plnění)

### 3.3 Forma dodání

Obj. č.	Obsah balení	Plnicí množství	Barva	Balení (ks)	Nálepka CLP
777.792	Měchovitá láhev	50 ml	Žluto-ze- lená	6 kusů	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 73 (žluto-zelená)

## 3.4 Vyloučení záruky

Výše uvedené údaje v tomto technickém datovém listě, zejména návrhy pro zpracování a rozsah použití našich výrobků, spočívají na našich současných znalostech a zkušenostech. Na základě různých možností použití, podmínek použití a pracovních podmínek, na které nemáme vliv, nepřebíráme odpovědnost za způsobilost našich výrobků pro relevantní výrobní postupy za konkrétních pracovních podmínek ani za zamýšlené účely zpracování a výsledky. Pro zajištění takové způsobilosti doporučujeme v každém případě dostatečné předchozí vlastní pokusy a testy.

Jakákoli odpovědnost vyplývající z pokynů v tomto technickém datovém listu a jakákoli odpovědnost vyplývající z ostatních písemných nebo ústních poradenství pro daný výrobek je výslovně vyloučena. Ledaže by nám v případě ohrožení života, ublížení na zdraví, případně k tíži úmysl nebo hrubá nedbalost nebo vznikla odpovědnost dle závazného práva o odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku.

