

EL-Liq 74 (Cor de laranja)

Descrição e campo de aplicação

EL-Liq 74 é uma massa vedante anaeróbico de resistência baixa, sem marcação. É preferencialmente utilizada para flanges metálicas rígidas maquinadas, p. ex. caixa de fundição e bombas.

Através da exclusão de ar e das propriedades metálicas de ambas as superfícies se forma uma película vedante com resistência térmica.



1. Informações gerais do produto

Base química	Acrilato modificado
Componentes	Monocomponente
Cor	Cor de laranja
Faixa de temperatura	-55 °C a +180 °C
Tamanho da rosca máximo	M80
Fenda máxima	≤ 0,35 mm
Resistência a	Óleo, massa consistente, combustível, líquido de arrefecimento, água fria e quente e muito mais.
Possíveis campos de aplicação	Tampa de válvulas, suporte do eixo de comando de válvula, juntas flangeadas, tampa da caixa de transmissão, mancais e rolamentos, etc.

2. Dados técnicos

Grandeza de medição	Valor	Norma de ensaio
Densidade	1,04 – 1,08 g/ml	DIN 542:2003
Viscosidade (25 °C)	30.000 – 200.000 mPas	
Tempo de fixação	5 – 15 min	EN ISO 10964
Rigidez funcional	3 – 6 h	
Endurecimento total	12 – 24 h	
Binário de ruptura	5 – 10 Nm	EN ISO 10964
Binário adicional	5 – 10 Nm	EN ISO 10964

EL-Liq 74 (Cor de laranja)

3. Indicações gerais

3.1. Instruções de utilização e manipulação:

1. Remover os resíduos da junta e limpar as superfícies de vedação com um desengra-xante.
2. As superfícies de vedação têm de estar limpas, secas e isentas de óleo ou graxa antes da aplicação da massa vedante para possibilitar uma vedação ou aderência segura.
3. Temperatura ideal de processamento: +23°C
4. Aplicar a massa vedante de forma contínua e uniforme de um lado do componente a ser vedado, apertando o frasco de fole.
5. Não é necessário tempo de secagem.
6. Montar os componentes segundo as especificações do fabricante.
7. A função de vedação fica assegurada de imediato.
8. Ficha de dados de segurança e dados técnicos em www.elring.com
9. Em caso de dúvidas, entre em contato com nossa linha de assistência.

3.2. Armazenamento

- Condições ideais de armazenamento: em local fresco (+5 °C a +23 °C) e seco
- Validade mínima: 24 meses em ambiente fechados.
- O número de lote se estrutura da seguinte forma: AASS (data de enchimento)

3.3. Formato de fornecimento

Nº artigo	Conteúdo da embalagem	Quantidade de produto	Cor	Unid. emb.	Rótulo CLP
461.682	Frasco de fole	50 ml	Cor de laranja	6 unidades	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 (Cor de laranja)

3.4. Isenção de responsabilidade

As indicações anteriores constantes da presente ficha de dados técnicos, especialmente as sugestões de manipulação e campo de aplicação de nossos produtos, são baseadas em nossos conhecimentos e experiências atuais. Devido às diferentes opções de utilização e às condições de utilização e trabalho alheias à nossa esfera de influência, não assumimos qualquer responsabilidade pela adequação de nossos produtos para os processos de produção em questão nem pelas condições de trabalho reais, assim como pelas finalidades do tratamento pretendidas e seus resultados. Para assegurar essa adequação, recomendamos a realização prévia de experiências por meios próprios e testes.

Fica expressamente excluída qualquer responsabilidade resultante das indicações constantes desta ficha de dados técnicos e de qualquer aconselhamento via oral ou escrita para o produto em questão. A não ser que exista risco de vida, de saúde e de integridade física, ou se nos for imputada responsabilidade por dolo ou negligência grave ou uma responsabilidade nos termos da legislação obrigatória em matéria de responsabilidade pelos produtos.