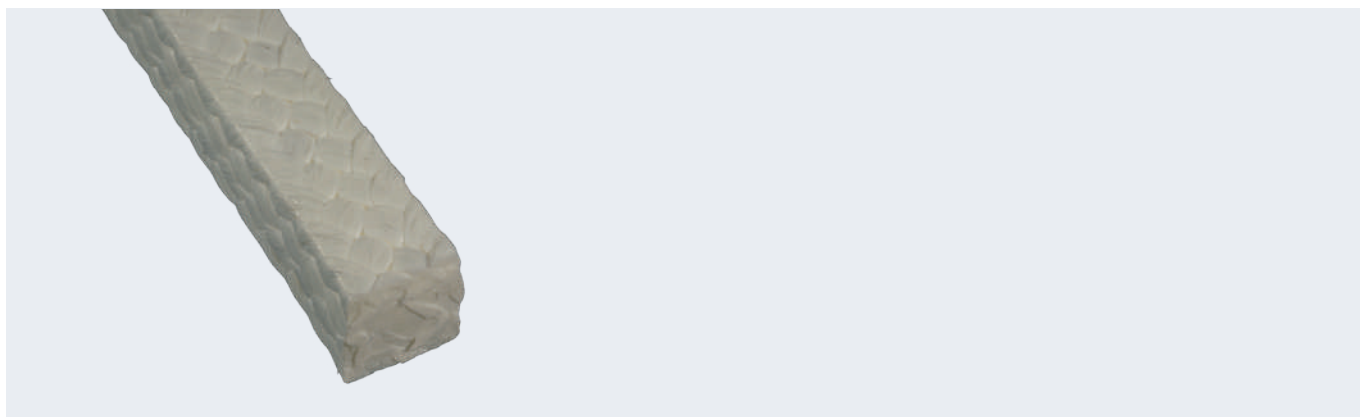


# KLINGER TOPLINE K54H



Fio de PTFE com óleo lubrificante



## PROPRIEDADES GERAIS

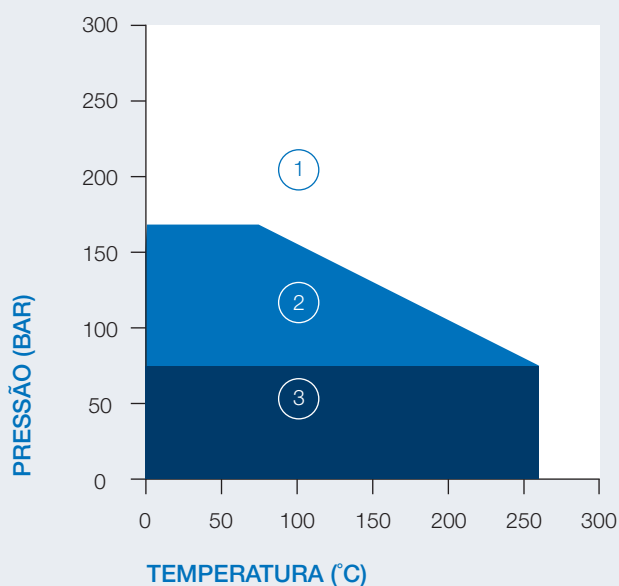
- » Praticamente resistente a todos os meios, incluindo ácidos e álcalis fortes.
- » O K54H é fabricado a partir de filamentos de PTFE aos quais incorporámos um lubrificante de base mineral que proporciona um melhor desempenho em aplicações dinâmicas.
- » O processo de entrançamento KLINGERlock garante um produto firme, mas flexível, de densidade consistente.
- » A maioria dos bucins vedados com o K54H necessita de poucos ajustes após a instalação inicial.
- » Devido à sua resiliência e versatilidade, a padronização com empanque K54H pode otimizar o estoque e reduzir as necessidades de manutenção.

Empanque em fio de PTFE para aplicações de válvulas que requerem um produto puro, com um elevado grau de resistência ao ataque químico e um melhor desempenho em aplicações dinâmicas.

A gama de empanques TopLine da KLINGER foi selecionada para fornecer aos utilizadores produtos de vedação de bucins que satisfaçam os serviços exigentes de hoje em dia, oferecendo uma vedação eficaz e sem problemas durante a aplicação. Para atingir este objetivo, seleccionámos os melhores materiais e os melhores métodos de produção.

## DISPONIBILIDADE

TAMANHO (MM)	COMPRIMENTO (M)	TAMANHO (MM)	COMPRIMENTO (M)
3.2 x 3.2	8	12.5 x 12.5	8
5.0 x 5.0	8	14.0 x 14.0	8
6.5 x 6.5	8	16.0 x 16.0	8
8.0 x 8.0	8	19.0 x 19.0	8
9.5 x 9.5	8	22.0 x 22.0	8
11.0 x 11.0	8	25.0 x 25.0	8



#### DIRETRIZES DE APLICAÇÃO

- ① Atenção: Pode ser adequado, mas é essencial consultar a KLINGER para obter aconselhamento.
- ② Normalmente satisfatório, mas sugerimos que consulte a KLINGER para obter aconselhamento.
- ③ Normalmente satisfatório para utilização sem referência.

NOTA: A compatibilidade química deve ser considerada em todos os casos.

#### ESPECIFICAÇÕES TÍPICAS

PROPRIEDADES	VALORES
Temperatura mín.	-200 °C
Temperatura vapor máx.	260 °C
Temperatura máx.	260 °C
Pressão dinâmica máx.	10 bar
Pressão recíproca máx.	2 bar
Velocidade máx.	10 m/s
Variação pH	0 – 14

Este empanque não deve ser submetido simultaneamente a máximos de temperatura, pressão e velocidade.

