# KLINGER TOPLINE K10



Fio de fibra acrílica com lubrificante PTFE



#### **PROPRIEDADES GERAIS**

- » Adequado para uma vasta gama de meios químicos, incluindo vapor, óleos, gorduras e muitos ácidos e álcalis.
- » A construção KLINGERlock garante um empanque firme, mas adaptável, que requer poucos ajustes após a instalação inicial.
- » O fio base do K10 é fiado a partir de filamentos acrílicos cuidadosamente seleccionados. A isto adicionamos uma quantidade controlada de dispersão de PTFE, produzindo um empanque que é ideal para uso geral em válvulas e bombas.
- » O baixo coeficiente de atrito do empanque assegura uma operação e um acionamento fáceis de qualquer válvula ou bomba, sem desgaste prejudicial da haste ou do veio.

Uma combinação de fios acrílicos e PTFE, produzindo um empanque sintético económico mas versátil, bem adequado para o serviço geral em válvulas e bombas.

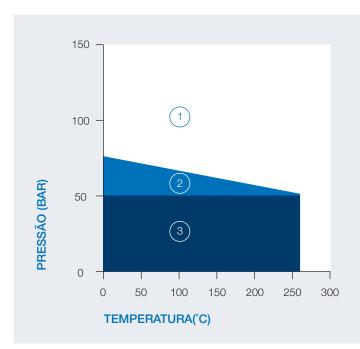
A gama de empanques TopLine da KLINGER foi selecionada para fornecer aos utilizadores produtos de vedação de bucins que satisfaçam os serviços exigentes de hoje em dia, oferecendo uma vedação eficaz e sem problemas durante a aplicação. Para atingir este objetivo, seleccionámos os melhores materiais e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

Edição: 02PT - 02/24 www.klinger.pt





### **DIRECTRIZES 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.	-100 °C
Temperatura vapor máx.	260 °C
Temperatura máx.	260 °C
Pressão estática máx.	100 bar
Pressão dinâmica máx.	30 bar
Velocidade máx.	10 m/s
Variação pH	2 – 12

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

KLINGER Portugal, Lda. Via José Régio, 36 Centro Empresarial Vilar do Pinheiro 4485-860 - Vila do Conde

T: +351 229 470 910 Email: geral@klinger.pt

