TANK LID PACKING N3404SS

Composição

- Fibra sintética de acrílico-poliéster
- Impregnação em PTFE

Características

- **Materiais de alto desempenho**: Fabricada com materiais resistentes, como fibras técnicas avançadas, que garantem boa compatibilidade química e resistência a temperaturas e pressões variáveis.
- **Resistência química**: Adequada para utilização com a maioria dos fluidos industriais e substâncias químicas agressivas, garantindo desempenho estável e duradouro.
- **Facilidade de instalação e manutenção**: Este tipo de vedação é projetado para se adaptar perfeitamente à tampa do tanque e pode ser substituído facilmente durante a manutenção periódica.

Aplicações

Vedação para tampas de tanques destinadas ao transporte de fluidos por rodovia e ferrovia. A N3404SS é compatível com todos os fluidos dentro da faixa de pH indicada. Nossas gaxetas para tampas de tanques são fabricadas com filamentos de fibra acrílica, trançados em uma vedação densa, porém flexível. A trança é impregnada com uma emulsão especial de PTFE que, após o processamento final, não libera resíduos depois de instalada e comprimida. As seções 14 x 14 mm e 15 x 10 mm, pré-cortadas com comprimento precisamente determinado e com duas extremidades a 45°, estão prontas para montagem na maioria dos bocais de inspeção (manways) DN500 e DN300, sem necessidade de ajustes adicionais.

Dados Técnicos

SERVICE CAPABILITY

PRODUCT PROPERTIES	VALUE
Temperature range	-50÷120°C (-60÷500°F)
pH	2 ÷ 12
Pressure	1 bar (designed to seal liquid, non gas tight)
Size tolerances	±0.80 mm (0.032")
Lenght tolerances	± 3.00 mm (0.125")
Weight tolerances per meter	± 5.00 %
PACKAGE	
Standard spools	10 and 20 kgs (22 and 44 lbs)
Standard spare lenghts with 2, 45°cut ends	1050, 1590, 1650, 1750 mm (42, 64, 66 and 70 inches)
Standard sizes	14 x 14 mm (9/16" x 9/16")
	15 x 10 mm (19/32" x 13/32")
	15 x 15 mm (19/32" x 19/32")
*Other sizes and lenghts ara available on demand	



Tank Lid Packing N3404SS

A gaxeta trançada para tampa de tanque N3404SS é uma vedação especialmente projetada para garantir selagem confiável nas tampas de tanques, tanto em condições estáticas quanto em aplicações dinâmicas de baixa intensidade.

Esse tipo de vedação é fundamental em ambientes industriais onde é necessário prevenir vazamentos e contaminações, protegendo tanto o conteúdo dos tanques quanto o ambiente ao redor.

- Non use o produto nos valores máximos de temperatura e pressão associados sem consultar previamente o fabricante.
- A temperatura de pico pode ser suportada por exposições breves.

As informações apresentadas nesta publicação, bem como as fornecidas aos utilizadores por outros meios, baseiam-se na nossa experiência e são comunicadas de acordo com o melhor conhecimento disponível. Contudo, como vários fatores fora do nosso conhecimento e controlo podem influenciar o uso dos produtos, nenhuma garantia, explícita ou implícita, é dada relativamente a esses conteúdos. Os limites operacionais indicados não constituem confirmação de que tais valores possam ser aplicados simultaneamente. Evite utilizar o produto nos limites máximos de temperatura e pressão. A temperatura máxima só pode ser suportada por curtos períodos em condições específicas. As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio. As imagens no DS podem não representar exatamente o produto, a sua cor e/ou a sua marcação.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it