

Ficha Técnica

VEDANTE PARA TUBOS E ROSCAS, AMARELO, ALTA RESISTÊNCIA

Propriedades

Vedante para tubos e roscas de alta viscosidade, alta resistência e resistente a alta pressão para roscas grandes até M56/2" com uma dimensão de fenda até 0,3 mm. Resistente a temperaturas até +150 °C e a pressões até 120 bar. Para vedar e fixar roscas de metal contra gás, ar, água, combustíveis, óleo e muitos produtos químicos.

- cura anaeróbica rápida
- resistente a vibrações
- pode substituir cânhamo, tiras de PTFE e juntas sólidas
- fácil de dismantelar
- para pequenas e grandes larguras de fenda
- resistente a combustível e óleo
- veda de forma fiável roscas finas, médias e grossas
- resistente a corrosão, vibração, vidro, ar, água doce, água salgada, combustível, óleo, gás líquido, líquido refrigerante e diversos produtos químicos
- aprovação NSF
- aprovação WRAS
- aprovação DVGW

Áreas de aplicação

Instalações e saneamento, canalizações, indústria, automóvel, gestão de recursos hídricos, indústria do gás, química e do petróleo.

Dados Técnicos

Base	cola anaeróbica
Cores	Amarelo
CuraHoras	5 - 10
Sistema de cura	anaeróbica
resistente à pressão	120 (a gás 10)
ResistênciaFuncionalHoras	1 - 3
TamanhodaRoscaAté	M56
Tempo de manipulação	15-30
Tempo de armazenagem	36 Meses
Torque	18 - 24
Resistência ao cisalhamento	6 - 13
União de falhas	0,3
ResistênciaÀTemperatura	-55 - +150

Ficha Técnica

Instruções de utilização

Temperatura de trabalho: +5 °C a +35 °C. Limpar e desengordurar a união roscada em profundidade com PETEC Multi Cleaner (ref.^a 82100 ou 82200). Aplicar o vedante para tubos e roscas PETEC num dos lados e unir imediatamente. Apertar a junta rotativa com o binário prescrito. *A cura anaeróbica ocorre na ausência de ar entre superfícies metálicas. Para superfícies passivas, grandes larguras de fenda, baixa temperatura ambiente e para uma cura mais rápida, recomendamos o Ativador anaeróbico PETEC (ref.^a 90920). A fim de assegurar a adequação do produto à finalidade desejada, recomendamos sempre realizar testes próprios. Vedante para uniões roscadas montadas pelo fabricante em dispositivos a gás e componentes. Testado em conformidade com a norma DIN EN 751-1. Não é permitida a utilização em instalações de gás em conformidade com a norma DVGW-TRGI 2018. Respeitar a ficha técnica e de segurança! (Transferir a ficha técnica PETEC em www.petec.de)

Dimensões da embalagem



Ref.^a: 97217

50 g