

Ficha Técnica

VEDANTE HIDRÁULICO E PNEUMÁTICO

Propriedades

Vedante hidráulico e pneumático de baixa viscosidade, alta resistência e resistente a alta pressão para roscas até M20/3/4" com uma dimensão de fenda até 0,15 mm. Resistente a temperaturas até +150 °C e a pressões até 120 bar.

- cura anaeróbica rápida
- protege e veda roscas de forma fiável
- pode substituir tiras de PTFE e cânhamo
- resistente à corrosão, vibração, água doce, água salgada, óleo, combustível, líquidos refrigerantes, hidrocarbonetos entre outros produtos químicos

Áreas de aplicação

Para fixar e vedar uniões roscadas hidráulicas e pneumáticas, tubagens, parafusos, porcas, entre outros, em zonas de alta pressão até um máx. de 120 bar.

Dados Técnicos

Cores	Castanho
Cura Horas	3 - 6
Sistema de cura	anaeróbica
Resistência Funcional Horas	1 - 3
Tamanho da Rosca Até	M20
Tempo de manipulação	10-20
Tempo de armazenagem	36 Meses
Torque	12 - 18
pressão Máx	120
União de falhas	0,15
Resistência À Temperatura	-55 - + 150
Viscosidade	600
Binário de aperto prevalecente	10 - 20

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 hidráulico e pneumático PETEC num dos lados e aparafusar 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. Respeitar a ficha técnica! (Transferir a ficha técnica PETEC em www.petec.de)

Ficha Técnica

Dimensões da embalagem



Ref.º: 90550

Frasco de 50 g