

## Ficha Técnica

# VEDANTE DE FLANGES LARANJA, RESISTÊNCIA MÉDIA

## Propriedades

Vedante que endurece para vedação de superfícies metálicas e ligações de flange tais como bombas, caixas de velocidades, diferenciais e flanges de motor.

- cura anaeróbica rápida
- substitui as juntas sólidas, compensa a aspereza
- sem deformação permanente em compressão do vedante e sem perda de força de adesão
- resistente à corrosão, vibração, cargas, calor, água doce, água salgada, óleo, combustível, líquidos refrigerantes, hidrocarbonetos entre outros produtos químicos

## Áreas de aplicação

Automóveis, motores, transmissões e maquinaria (bombas, caixas de transmissão, diferenciais e flanges de motor).

## Dados Técnicos

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| Cores                                  | Laranja    |
| Sistema de cura                        | anaeróbica |
| Resistência Funcional Horas            | 3 - 6      |
| Tempo de manipulação                   | 15-30      |
| Tempo de armazenagem                   | 36 Meses   |
| União de falhas                        | 0,5        |
| Resistência À Temperatura              | -55 - +150 |
| Viscosidade                            | 30 - 100   |
| Resistência ao cisalhamento por tração | 5 - 10     |

## Instruções de utilização

Temperatura de trabalho: +5 °C a +35 °C. Remover os vedantes e depósitos antigos, limpar e desengordurar as superfícies de vedação em profundidade com PETEC Multi Cleaner (ref.ª 82100 ou 82200). Aplicar uma camada com a espessura pretendida unilateral (também em furos ou roscas) e juntar as peças a vedar. 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). Devido à multiplicidade de aplicações, materiais e outros fatores, é necessário realizar testes próprios e testes de aptidão. Respeitar a ficha técnica e de segurança! (Transferir a ficha técnica PETEC em [www.petec.de](http://www.petec.de))

## Ficha Técnica

### Dimensões da embalagem

|                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <b>Ref.ª: 971250</b>                                                              | <b>Ref.ª: 97175</b>                                                               |
| Tubo de 250 ml                                                                    | Pressbox de 75 ml                                                                 |