

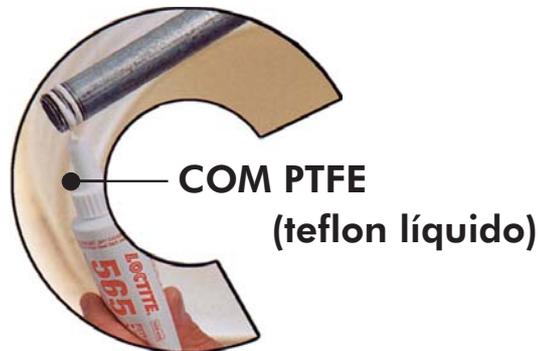
# VEDAÇÃO DE ROSCAS

# LOCTITE



## 565

Tubos de 50 ml.



### 1. DESCRIÇÃO

- 1.1 Vedante anaeróbico composto com teflon, para tubagens roscadas.
- 1.2 Cura na ausência de ar, entre superfícies metálicas
- 1.3 Vedante industrial e fixador de baixa resistência, permitindo uma fácil desmontagem.
- 1.4 Recomendado para todo o tipo de roscas e tubagens metálicas até 2" ,com fácil desmontagem.
- 1.5 Bom comportamento em roscas de passo fino, com baixa folga (0,05mm).

### 2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 2.1 Pasta branca cremosa de PTFE
- 2.2 Viscosidade: 300 000 mPas
- 2.3 Folga: 0,05 mm (folgas superiores podem afectar a velocidade e resistência da cura).
- 2.4 Cura: 30 minutos = 50% da resistência; 24 horas = cura total.
- 2.5 Temperatura: -50°C/+150°C
- 2.6 Ponto de inflamação: não existente no estado líquido.
- 2.7 Temperatura de ignição: 455°C.
- 2.8 Pressão: 200 bar.

### 3. APROVAÇÕES

- 3.1 Água potável, certificado por ANSI/**NSF** norma 61
- 3.2 Classificação UL, para uso em componentes que entrem em contacto directo com gasolinas, óleos derivados do petróleo e gás natural (pressões não superiores a 300 Psi) butano e propano 476P.

### 4. APLICAÇÕES

- 4.1 Em todo o tipo de roscas metálicas e ligações cónicas.
- 4.2 Em todo o tipo de indústrias e processos químicos, refinarias, pasta e papel, tratamento de resíduos, têxteis, geradores de energia, marinha, compressão de gases, sistemas de energia e fluidos.
- 4.3 Quando pretendida uma cura mais rápida, deve utilizar-se o activador N (7649).

### 5. INFORMAÇÃO GERAL

- 5.1 Este produto não é recomendado para uso com oxigenio puro e/ou em sistemas ricos em oxigénio.
- 5.2 Não deve ser utilizado como vedante de cloro ou outro oxidante forte.