

VEDAÇÃO DE ROSCAS

GAMA DE PRODUTOS

 **LOCTITE**

VEDAÇÃO DE ROSÇAS

GAMA DE PRODUTOS

LOCTITE 7063



Limpador de peças de uso geral

Aplicação standard: Engenharia de superfícies

Ideal para aplicar antes de utilizar um adesivo ou vedante

Não deixa resíduos

Elimina a maioria das gorduras, óleos, lubrificantes, limalhas e resíduos de todas as superfícies

LOCTITE 55



Superfície a vedar
Metal, plástico ou ambos

Tamanho máximo da tubagem/rosca
Até R4"

Resistência à desmontagem
Baixo

Vedação instantânea
Sim *

Intervalo térmico operativo
-55 a +130°C

Capacidade das embalagens
50m e 160m

- Uso geral para tubagens e ligações roscadas
- Não necessita cura, alcança imediatamente a máxima resistência de vedação à pressão de serviço
- Para uma vedação rápida, fácil e fiável

Homologado pelo WRAS, cumpre com a BS 6920 para água potável: 0808533
Homologação DVGW/KTW para gás e água potável

Testado de acordo com a EN 751 -2 Classe Arp e DIN 30660. Certificado segundo NSF/ANSI Standard 61

Aprovado pela Australian Gas Association certificado nº 6007 Classe III pressão nominal de trabalho de 20bar, temperatura de trabalho de -10 a 150°C.*

*Para mais informações consultar as fichas técnicas dos produtos

VEDAÇÃO DE ROSÇAS

GAMA DE PRODUTOS



LOCTITE 542

Superfície a vedar
Metal

Tamanho máximo da tubagem/rosca
M26/R3/4"

Resistência à desmontagem
Média

Vedação instantânea a baixa pressão
Não*

Intervalo térmico operativo
-55 a +150°C

Capacidade das embalagens
50ml, 250ml

Equipamento para aplicação do produto
97001, 98414

- Indicado para rosças de passo fino, como as que são empregues em hidráulica, pneumática e tubagens em geral
- A características tixotrópica do produto reduz o seu escorrimento após aplicação no substrato

Homologado DVGW (EN 751-1):
NG-5146AR0855



LOCTITE 565

com PTFE



Superfície a vedar
Metal

Tamanho máximo da tubagem/rosca
M56/R2"

Resistência à desmontagem
Baixa

Vedação instantânea a baixa pressão
Sim, até 1 Bar*

Intervalo térmico operativo
-50 a +150°C

Capacidade das embalagens
50ml

- Vedante anaeróbico branco com PTFE para a vedação de tubagens metálicas em todo o tipo de instalações industriais
- Para todo o tipo de fluidos como óleos industriais, gases, água e gasolina.
- Resistência à pressão e vedação até 207 bar de acordo com a ASTM D1599*

Certificado pela ANSI/NSF classe 61,
para uso em sistemas de água
potável, que não exceda 82°C.

Aprovado pela Underwriters
Laboratories inc. MH8007 para uso em
dispositivos de manuseio de gasolina,
óleos, gás natural (Pressão máxima 20
Bar), e butano em tubagens até 2"



LOCTITE 572

Superfície a vedar
Metal

Tamanho máximo da tubagem/rosca
M80/R3"

Resistência à desmontagem
Média

Vedação instantânea a baixa pressão
Não*

Intervalo térmico operativo
-55 a +150°C

Capacidade das embalagens
50ml, 250ml

- Produto tixotrópico de cura lenta com PTFE
- De uso geral, indicado para o travamento e vedação de tubos e ligações metálicas rosçadas

*Para mais informações consultar as fichas técnicas dos produtos

VEDAÇÃO DE ROSÇAS

GAMA DE PRODUTOS



LOCTITE 577



LOCTITE 586



LOCTITE 5331

Superfície a vedar
Metal

Tamanho máximo da tubagem/rosca
M80/R3"

Resistência à desmontagem
Média

Vedação instantânea a baixa pressão
Sim, até 1 bar*

Intervalo térmico operativo
-55 a +150°C

Capacidade das embalagens
50ml, 250ml

- Vedante de uso geral para todo o tipo de roscas metálicas de passo grosso
- Ideal para aplicações rápidas a baixas temperaturas, por exemplo manutenção de instalações no exterior
- Especialmente indicado para uso em aço inoxidável sem necessidade de ativação da superfície
- A característica fixotrópica do produto reduz o seu escorrimento após a aplicação no substrato
- Aprovado pela Australian Gas Association, certificado nº4787 classe III pressão nominal de trabalho de 20bar, temperatura de trabalho de -10° a 135°C*

P1 NSF Reg. No.: 123001.
Homologação DVGW (EN 751-1):
NG-5146AR0621
Homologação WRAS (6920):
0711506

Superfície a vedar
Metal

Tamanho máximo da tubagem/rosca
M56/R2"

Resistência à desmontagem
Alto

Vedação instantânea a baixa pressão
Não*

Intervalo térmico operativo
-55 a +150°C

Capacidade das embalagens
50ml, 250ml

- Cura lenta, vedante de alta resistência
- Especialmente indicado para ligações roscadas em cobre e latão

Superfície a vedar
Metal, plástico ou ambos

Tamanho máximo da tubagem/rosca
M80/R3"

Resistência à desmontagem
Baixo

Vedação instantânea a baixa pressão
Sim, até 0,5 bar*

Intervalo térmico operativo
-50 a +150°C

Capacidade das embalagens
100ml

Equipamento
n.a.

- Indicado para tubagens de plástico roscadas, ou plástico com metal, que transportem água quente e fria. Por exemplo: tubagens de plástico, para água com fins agrícolas, industriais ou de drenagens

Homologado pelo WRAS, cumpre com a BS 6920 para água potável: 0706521
Homologação DVGW
Testado de acordo com a EN 751 -1
P1 NSF Reg. No.: 123620

*Para mais informações consultar as fichas técnicas dos produtos