

VBA 5M42



Vedação de roscas,
resistência e viscosidade média

Adesivo anaeróbico monocomponente de resistência média para fixação de roscas metálicas como por exemplo, roscas usadas para sistemas hidráulicos, pneumáticos ou de refrigeração até à pressão de rutura. O adesivo, livre de solventes, é resistente ao calor e a químicos. O adesivo veda a folga assegurando que os componentes fiquem vedados de forma permanente.

VBA 5M42

VEDAÇÃO DE ROSCAS,
RESISTÊNCIA E
VISCOSIDADE MÉDIA



Embalagem	Capacidade	Unidades por embalagem	Nº
Garrafa	50ml	1 Unid.	VBA 5M42/ 1/ 50
Garrafa	50ml	12 Unid.	VBA 5M42/12/ 50

Vantagens

- » Vedação permanente até à pressão de ruptura.
- » Temperatura máxima de utilização até 150°C
- » Para roscas até M36 e juntas até 0.18mm
- » A ligação pode ser desmontada utilizando ferramentas manuais
- » Resistência elevada a químicos
- » Resistente à vibração e ao impacto
- » Não necessita de rotulagem para substâncias e misturas perigosas

VBA 5M42	Valor	Normas de ensaio
Cor	castanho	
Temperatura máxima	+150°C	
Resistência	média	
Base	Dimethacrylate Ester	
Densidade	1,1 g/cm ³	DIN EN 524
Viscosidade	700 mPas / thix	Brookfield (25°C)
Diâmetro máximo da rosca	M36	
Folga máxima	0,18 mm	
Tempo de secagem para fixação	5 - 15 min	à temperatura ambiente, sobre o aço
Tempo de secagem para força operacional	4 - 8 horas	à temperatura ambiente, sobre o aço
Tempo de secagem para força total	12 horas	à temperatura ambiente, sobre o aço
Torque de desmontagem	10 Nm	DIN EN 15865 (sem pré-carga)
Torque residual	6 Nm	DIN EN 15865
Resistência à compressão	11 N/mm ²	DIN EN 15337

