



Elaboración de Juntas

- Sin efecto brillante – tolerancias controladas, no necesita retorque
- Rellena el espacio – reduce la necesidad de un acabado fino en la superficie de la brida
- Las piezas se desensamblan fácilmente aún después de un largo tiempo de servicio
- Resiste la alta presión cuando cura totalmente

ELABORACIÓN DE JUNTAS

¿Necesita conservar la junta existente?

Tips de Seguridad:

- Si hay restos de juntas viejas, limpie con removedor de juntas Chisel®
- Todas las piezas deben de estar limpias y secas antes de ser selladas, use limpiador ODC Free
- Los productos anaeróbicos solo curan entre superficies metálicas y en ausencia de aire

Solución

Sí

Recubrir una Junta Existente

Posicionar Juntas Precortadas

518
Gasket Eliminator®

Hi-Tack™
Sellador de Juntas

Tipo de Junta	Hechas en el sitio	Use con juntas precortadas
Capacidad de Relleno	No Aplica	No Aplica
Método de Curado	Anaeróbico	Base Solvente
Curado al Tacto	No Aplica	No Aplica
Resistencia a la Temperatura (Intermitente/Continua)	150°C (300°F)/No Aplica	260°C (500°F)/No Aplica
Sellado Instantáneo	Excelente	Excelente
Resistencia al Aceite	Excelente	Buena
Resistencia al Agua/Glicol	Moderada	No Aplica
Presentaciones Disponibles	Tubo 6 ml, 50 ml	Pinta 0.25, pinta 1, Aerosol 9 oz

Productos Adicionales

Nombre

- Sellador de Juntas No.1
- Sellador de Juntas No.2
- Sellador de Juntas Aviación
- Silicones RTV de Alto Desempeño (598 Negro, 5920 Copper, 5699 Gris)
- Superflex® Silicones RTV (Negro, Transparente, Blanco y Azul)



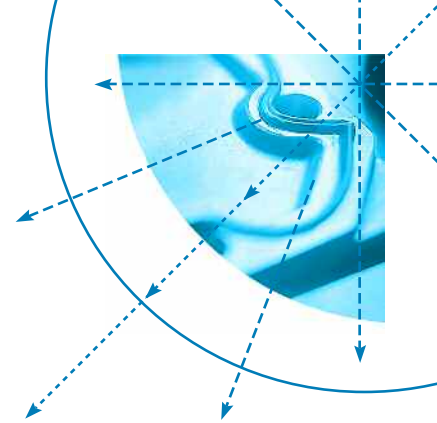
Loctite® 518 Gasket Eliminator® Sellado de Bridas

Recomendado para recubrir y reconstruir juntas, mejorando el sellado. Fácil de desensamblar. Aplique Primer N en ambos lados de la brida y de la junta. Aprobado por NSF®/ANSI 61 y el departamento de Agricultura de Canadá.



Loctite® Hi-Tack Sellador de Juntas

Adhesivo/sellador para fijar juntas precortadas en su sitio durante el ensamble. Puede aplicarse en juntas de hule, corcho, papel y metal.



No				
¿Va a sellar una brida rígida o troquelada?				
Rígida		Troquelada		
510 Gasket Eliminator®	518 Gasket Eliminator®	Superflex® Rojo Alta Temp.	587 Blue Alto Desempeño	Juntas Instantáneas
Hechas en el sitio	Hechas en el sitio	Hechas en el sitio	Hechas en el sitio	Hechas en el sitio
0.25 mm (0.010")	0.25 mm (0.010")	6.35 mm (0.250")	6.35 mm (0.250")	6.35 mm (0.250")
Anaeróbico	Anaeróbico	Húmedo (RTV)	Húmedo (RTV)	Húmedo (RTV)
No Aplica	No Aplica	< 60 min	50 min	5 min
204°C (400°F)/N. A.	150°C (300°F)/N. A.	260°C (500°F)/316°C (600°F)	204°C (400°F)/260°C (500°F)	232°C (450°F)/288°C (550°F)
Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente
Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente
Excelente	Excelente	Moderada	Excelente	Excelente
Tubo 50 ml	Tubo 6 ml, 50 ml	Cart. 80 ml, 300 ml, lata 7.25 oz, tubo 12 oz	Cart. 70 ml, 300 ml, lata 8.75 oz	Lata 4 oz, cart. 5 oz, lata 7 oz



**Loctite® 510
Gasket Eliminator®
(Eliminador de Juntas
y Sellador de Bridas)**

Recomendado para su uso en bridas rígidas de hierro y acero. Aplique Primer N en una cara de las superficies. Aprobado por UL.



**Loctite® 518
Gasket Eliminator®
(Eliminador de Juntas
y Sellador de Bridas)**

Recomendado en bridas rígidas de acero, hierro y aluminio. Aplique Primer N en una cara de las superficies. Certificadas NSF®/ANSI 61 y por el departamento de Agricultura de Canadá.



**Loctite® Superflex®
Silicón Rojo de Alta
Temperatura**

Recomendado para todo tipo de bridas incluso troqueladas, donde se requiere alta resistencia a la temperatura.



**Loctite® 587 Blue
Formador de Juntas
de Alto Desempeño**

Recomendado para sellar todo tipo de juntas, incluso juntas estampadas. Diseñadas para una mayor adhesión en superficies aceitosas. Aprobado por ABS.



**Loctite®
Juntas Instantáneas**

Hace juntas de alto desempeño en un minuto. El equipo puede regresar a servicio inmediatamente. Resistente a las fugas. Sobrepasa el desempeño de las juntas precortadas.