



# Sellado de Elementos Roscados

- Reemplaza cintas y pastas
- Estos productos aseguran el completo contacto entre roscas para un sellado al 100%
- No se rompe, encoje, deshilacha o tapa sistemas hidráulicos (incluyendo filtros)
- Fácil desensamble usando herramientas manuales

SELLADO DE ELEMENTOS ROSCADOS

## ¿De qué material son las piezas?



### Tips de Seguridad:

- Si el sellador (545, 565 ó 567) se aplicará en temperaturas por abajo de los 4.4°C aplique primer N 7649
- Todas las partes deben de estar limpias y secas antes de sellar. Use limpiador y desengrasante ODC-Free con No. de Parte 22355

## Solución

Descripción	Hilo	Pasta Blanca
<b>Diámetro Máximo</b>	4"	3"
<b>Resistencia a la Temperatura</b>	150°C (300°F)	150°C (300°F)
<b>Resistencia Máxima a la Presión psi/Tiempo de Curado</b>	10,000 psi /al instante	10,000 psi /N.A.
<b>Sustratos a Sellar</b>	Metal, plástico o ambos	Plástico
<b>Sella a Bajas Presiones Instantáneamente</b>	Sí	Sí
<b>Presentaciones Disponibles</b>	5,700 "	2 oz, 7 oz, 1 pinta

### Productos Adicionales

Nombre	Tipo
Sellador de Roscas 564	Sello instantáneo
Sellador de Tubería H.V.A.C.	Sella aceites, refrigerantes, gas butano y propanol
Sellador de Tubería	Alta temperatura, no endurece
Sellador de Roscas con PTFE	No endurece



### Primer N 7649 se usa para:

1. Activar superficies inactivas
2. Acelerar los tiempos de curado para un rápido retorno del equipo a servicio.
3. Acelerar el curado en grandes holguras y cuerdas.
4. Acelerar sustancialmente el tiempo de curado en partes frías.
5. Util como agente limpiador.

#### El Primer es *opcional* en:

Superficies activas como: Latón, cobre, bronce, hierro, acero suave (dulce) y níquel

#### El Primer es *necesario* en:

Superficies inactivas como: Aluminio, acero inoxidable, magnesio, zinc, recubrimientos electroquímicos, cadmio, titanio y otros.

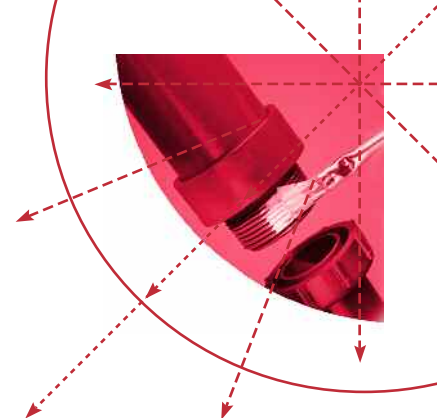


### Loctite® 55 Hilo Sellador de Tuberías

Puede ser aplicado en roscas plásticas y metálicas. Aprobado por ANSI/ NSF® (Agua potable) Standard 61. Certificado UL y CSA® Internacional.

### Loctite® No More Leaks™ (No Más Fugas)

Recomendado para usarse en conexiones plásticas roscadas, de agua caliente o fría. Por ejemplo: tuberías plásticas de agua en usos industriales y agrícolas o sistemas de drenaje.



## Piezas Metálicas

¿Las piezas son finas o gruesas?

Finas

Gruesas

¿Prefiere un producto sólido o líquido?

(Sólido es ideal para aplicaciones difíciles de alcanzar o sobre la cabeza)

Producto Líquido

Producto Semi-Sólido

**545**

(Neumática e Hidráulica)

**565 PST®**

**567 PST®**

**Barra 561 PST®**

Líquido Púrpura

Pasta Blanca

Pasta Blanca

Barra Blanca

Hasta 2"

Hasta 2"

3"

3"

150°C (300°F)

150°C (300°F)

204°C (400°F)

204°C (400°F)

10,000 psi /24 hrs

10,000 psi /72 hrs

10,000 psi /72 hrs

10,000 psi /72 hrs

Metal

Metal

Acero Inoxidable/Aluminio

Acero Inoxidable/Aluminio

No

Sí

No

Sí

10 ml, 50 ml, 250 ml

6 ml, 50 ml, 250 ml, 300 ml

6 ml, 50 ml, 250 ml, 16 oz lata

19 g



### Loctite® 545 Sellador de Roscas

Recomendado para conexiones de rosca fina como las usadas en instalaciones hidráulicas y neumáticas, así como en conexiones pequeñas en general. Aprobado por el departamento de Agricultura de Canadá y por ABS.



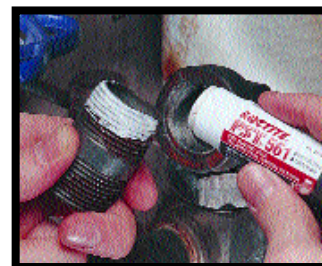
### Loctite® 565 PST® Sellador de Roscas

Instantáneo de uso general para cuerdas cónicas y rectas. Fuerza controlada para fácil desensamble. Aprobado por CSA® 3319-81, 3319-01. UL® MH007(N), NSF®/ANSI 61, el departamento de Agricultura y ULC de Canadá.



### Loctite® 567 PST® Sellador de Roscas

Soporta temperaturas de 204°C con excelente resistencia a los solventes. Fija y sella roscas de tuberías cónicas y conectores, incluyendo aplicaciones de alta presión. Para desensamblar se requieren herramientas convencionales. Aprobado por ABS.



### Loctite® 561 PST® Sellador de Roscas en Barra con PTFE

Barra con fórmula semi-sólida es conveniente, portátil y limpia. Formulada para ofrecer un curado rápido y confiable en tuberías cónicas y conectores. El 561 proporciona un sellado a altas presiones y soporta temperaturas de operación continua de -54 a 150°C.