



CINTA AMARILLA PARA SELLAR ROSCAS CON PTFE-GAS ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

ESPECIFICACIONES

La cinta amarilla para sellar roscas de tuberías de gas de Oatey con politetrafluoroetileno (PTFE) es una cinta selladora diseñada específicamente para líneas de gas de hasta 1-1/2" de diámetro. Es un sellador de rosca grueso y de densidad completa cinta y es compatible con una amplia gama de gases y líquidos, así como compatible con muchos materiales de tubería.

APLICACIONES COMÚNES

Cinta amarilla para sellar roscas de tubería de gas de Oatey con PTFE puede utilizarse en acero galvanizado, hierro, latón, cobre, aluminio, acero inoxidable, polietileno, polipropileno, Tuberías roscadas de PVC, CPVC, ABS y fibra de vidrio.

Este producto es compatible con tuberías que transportan ácidos diluidos, aire comprimido, solventes alifáticos, cáusticos diluidos, corte aceites, fuel oil diesel, fluidos hidráulicos, Gas L.P., Gas Natural, solventes de petróleo, vapor, aceites vegetales, agua y mucho más.

NO PARA USO EN LÍNEAS QUE TRANSPORTAN OXÍGENO.

Consulte al Departamento Técnico de Oatey para aplicaciones no específicamente mencionado anteriormente.

INSTRUCCIONES DE USO

Para roscas de hasta 1-1/2" de diámetro, use 1/2" de ancho de rosca cinta de sellado. Limpie las roscas macho y hembra de cualquier aceite o suciedad. Aplique la cinta de sellado de roscas un mínimo de tres vueltas, teniendo cuidado de envolver en la dirección de rotación del hilo.

Asegúrese de mantener la tensión en la cinta mientras la envuelve.

Hacer no superponga la cinta en los extremos del accesorio.

PRECAUCIONES

Lea atentamente todas las precauciones e instrucciones antes de usar este producto. Guarde el carrete en un lugar limpio y mantenga la cubierta en el carrete cuando no está en uso.



PROPIEDADES FÍSICAS / QUÍMICAS

Apariencia	Cinta Amarilla
Densidad	1.25 A 1.5 g/c
Clasificación de presión*	10,000 psi
Rango de temperatura	-450 °F a 500°F
Resistencia a la tracción	1245 a 2500 psi
Espesor	0.0032" a 0.0038"
Vida útil	Indefinida

*La clasificación de presión es relativa al torque y la calidad de las roscas y cantidad de la cinta utilizada.

INGREDIENTES

99.5%	PTFE
0.5%	Pigmento

Cuando se utiliza para la aplicación de uso final previsto, este producto se considera un "artículo" tal como se define en OSHA 29 CFR 1910.1200(c).

APROBACIONES Y LISTADOS

Cumple con la especificación militar MIL-T-27730A, UL 31 R0, AGA 3226 y CAN/ULC-S642

Número de Producto	Descripción	Piezas por Paquete
31403	1/2" X 260" Cinta sella roscas amarilla con PTFE	100
31403 D	1/2" X 260" Cinta sella roscas amarilla con PTFE	20