

# *Datos de Producto*

## *Hoja de Datos del Producto*



### **PETRO-TAPE™ NICKEL**

#### **CINTA DE PTFE RELLENA DE NÍQUEL PARA SELLADO DE ROSCAS DE GRADO INDUSTRIAL**

Petro-Tape Nickel es una cinta gruesa de densidad prémium que permite un sellado rápido y limpio de las conexiones de tubería roscadas. Está compuesta de resina de PTFE (politetrafluoretileno) con un relleno de níquel, resultando en una coloración gris. Su base de PTFE proporciona una lubricación natural de la unión, mientras que su relleno de níquel evita el desgaste de las roscas que es común en los ensambles de acero inoxidable. Con un espesor de 4 milímetros, es la solución ideal para el sellado de las uniones roscadas de acero inoxidable. El pigmento gris de la cinta proporciona una fácil identificación y lo distingue de las cintas para el sellado de roscas de uso general de menor densidad. Las características de Petro-Tape Nickel son únicas en comparación con otras cintas PTFE para uso pesado.

Petro-Tape Nickel se usa de forma fácil, rápida y limpia. Sólo envuelva una capa de cinta alrededor de la tubería, estírela para romperla y unirla. No hay que esperar. Una vez puesta, las uniones están inmediatamente listas para pruebas de presión o servicio. El futuro desmontaje es rápido y fácil. Petro-Tape Nickel no goteará, no se correrá y no se secará. Está lista para uso instantáneo, ahora o dentro de unos años, ya que mantiene sus características protectoras indefinidamente.

**USO PESADO - IDEAL PARA CONEXIONES MULTIUSOS, ESPECIALMENTE DE ACERO INOXIDABLE.**

**Normas de la industria: CID A-A-58092**

**JET-LUBE®**

# CINTA DE PTFE RELLENA DE NÍQUEL PARA SELLADO DE ROSCAS DE GRADO INDUSTRIAL



Petro-Tape™ Nickel está empacada para protegerse de la suciedad y del daño. Está enrollada en un carrete de plástico duradero y resistente a la corrosión, que está entrelazado con una armazón compatible. La fuerza de este empaque protege a la cinta de las herramientas en una caja de herramientas o del polvo, la grasa, la humedad y la suciedad en el ambiente o en el bolsillo. También reduce la posibilidad de que se desenrolle o arrugue por accidente.

## APLICACIONES

- Conexiones de tuberías roscadas
- Vástagos de válvulas
- Líneas de presión hidráulica
- Adaptable a todos los materiales roscados incluyendo:
  - Hierro galvanizado y hierro negro
  - Acero inoxidable
  - Caucho sintético
  - Aluminio
  - Plásticos
  - Cobre
  - Latón
  - Y más
- Adecuado para servicio con oxígeno

## BENEFICIOS

*Más económica que la cinta tradicional*

- No se deteriora con el tiempo
- No es tóxica
- No es absorbente
- No es inflamable
- Es de auto-lubricación
- Fuerte
- Duradera
- Fácil de usar
- No se desgasta
- Multiusos
- No goteará, no se correrá y no se secará
- Lista para uso inmediato
- Larga vida útil

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

|                                        |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| Densidad, g/ml                         | 1.2-1.4                          |
| Espesor, milímetros                    | ≥ 4.0                            |
| Rango de presión, psi                  | Vacío completo a 10,000          |
| Rango de temperatura usable, °F        | -450°F a 550°F                   |
| Rango de temperatura usable, °C        | -267°C a 287°C                   |
| Color para facilitar el reconocimiento | Gris                             |
| Anchos disponibles                     | 1/2"                             |
| Tamaño máximo del tubo                 | 2"                               |
| Normas de la industria                 | MIL-T-27730-A /<br>CID A-A-58092 |

### Empaque:

Carrete de plástico duradero y resistente a la corrosión, que está entrelazado con una armazón compatible.

Paquete de 1 rollo 1/2" x 540"

Números  
de Parte



[www.jetlube.com/resources/product-index/](http://www.jetlube.com/resources/product-index/)

**JET-LUBE®**

[jetlube.com/petrotape](http://jetlube.com/petrotape)

