

POLY- TEMP NICKEL TAPE™ CINTA DE TEFLON CON NIQUEL

POLY- TEMP NICKEL TAPE™, es una cinta anti adherente y lubricante que permite un rápido montaje y desmontaje de hilos y conexiones. Es una cinta de teflón (Du Pont) con un relleno de polvo de níquel.

POLY- TEMP NICKEL TAPE™, es una cinta que permite aplicar y controlar una cantidad precisa de lubricación manteniéndose un montaje limpio sin grasa.

POLY- TEMP NICKEL TAPE™, debido al teflón que contiene es un excelente lubricante y el aditivo de polvo de níquel ayuda a prevenir el agripamiento y efecto galling durante el montaje y desmontaje de hilos y conexiones a muy altas temperaturas donde los teflones comunes no funcionan. Esta combinación de materiales proporciona una protección contra la corrosión producto de substancias químicas, materiales disímiles y suciedad.

POLY- TEMP NICKEL TAPE™, es compatible con todo tipo de metales, y especialmente adecuada con acero inoxidable.

CARACTERISTICAS

- ◆ Facilita el desensamble de las roscas al mantenerlas lubricadas
- ◆ Compatible con un amplio rango de químicos
- ◆ No endurece
- ◆ No inflamable
- ◆ Fabricada especialmente para hilos de acero inoxidable
- ◆ Evita el agripamiento, Galling, y la fusión del carbón.
- ◆ No mancha, inhibe la corrosión, el óxido y efecto galvánico
- ◆ Excelente para sello de hilos de cañerías sobre 260°C
- ◆ Cumple con las especificaciones Mill: T- 277730 A (ASG) y A-A 58092

APLICACIONES

Compatibles con tuberías de todo tipo de materiales sin excepción ya sean metálicas o de PVC. Recomendada para hilos de todos los tamaños. Sin embargo en diámetros mayores se requieren más vueltas de cinta.

PROPIEDADES FISICAS

Color..... Gris
Material.....99% mínimo de PTFE (Politetraflúoretileno)
Relleno.....Polvo de Nickel
Ancho..... 1/2"
Densidad (gr/ cm3)..... 1,5
Tensión.....1000 psi
Elongación..... 50 % mín.
Combustión..... No combustible

RANGO DE OPERACION

Temperatura: - 450°F a 2600 °F (-268 °C a 1426 °C)
Presión : Sobre 10.000 psi

SERVICIOS

Para conexiones de hilos en servicios químicos, tales como: vapor, ácidos, aceites, solventes, alcalinos cáusticos corrosivos, gases, refrigerantes.
No se debe quemar ya que el teflón puede emitir gases tóxicos al incinerarse.
Consulte la ficha de seguridad del producto (MSDS) para mayor información.

PRESENTACION

Poly Temp Nickel Tape, carrete de 1/2"x 600" Producto N° 36336,

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: RESTIC LTDA.
FONO: 412248150 CONCEPCION
ventas@restic.cl
www.restic.cl