

Código: 1496344
TEFLÓN 12x12x0.1**DESCRIPCIÓN**

Producto: Cinta para el sellado de uniones metálicas roscadas obtenido a partir de PTFE laminado hasta conseguir el espesor deseado.

Su baja reactividad lo hace muy resistente frente al ataque de infinidad de productos químicos, presentando alta resistencia al ozono, a los ácidos y bases concentradas o diluidas, a numerosos hidrocarburos líquidos y a disolventes orgánicos líquidos. Adicionalmente, es un excelente antiadherente, presenta un bajo coeficiente de fricción, ofrece una excelente lubricidad y es un buen aislante eléctrico.

Usos básicos: En la ejecución del perfil de rosca teórico, el contacto metal-metal es imperfecto, por lo que debe ser auxiliado de un medio exterior tal como la cinta de PTFE. Uso en uniones roscadas con fluidos líquidos y gaseosos (no combustibles/explosivos) en tuberías/valvulería de instalaciones hidráulicas, fontanería, aire acondicionado, calefacción, refrigeración, riego, aire comprimido, etc.

**CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DE LA CINTA
COLOR BLANCO):**

- Presentación: largo (m) x ancho (mm) x espesor (mm): 12x12x0.1.
- Condiciones usuales de trabajo: Temperatura (-20 a 130°C)
- Presión (16 bar hasta 110°C; 7 bar de 110 a 130°C).
- Densidad: 0.3 gr/cm³.

APROBACIONES:

- WRAS según BS 6920 (cumple los requisitos establecidos por la Water Regulations Advisory Scheme para materiales no metálicos en cada una de las siguientes categorías: olor/sabor, apariencia, crecimiento de microorganismos acuáticos, citotoxicidad y migración de metales) para uso con agua potable hasta 85°C.

- UL según Product Category: Seal Materials.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Los equipos indicados en el presente manual de instalación, uso y mantenimiento de la serie:

TRINNITY

responden a los requisitos esenciales de las Directivas Europeas:

Directiva de Baja Tensión (2006/95 / CEE)
relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión

Directiva EMC (2004/108 / CEE)
relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética
tal y como prevén las Directivas 91/368/CEE y 93/44/CEE respecto al marcado "CE".



La presente información técnica tiene en cuenta la experiencia de la sociedad y se aplica para un uso normal del producto, según descrito en el presente documento; otro tipo de aplicaciones deben autorizarse particularmente. En casos muy concretos y difíciles es necesario establecer un acuerdo con nuestro Servicio de Asistencia Técnica que cubre todo el territorio nacional con el fin de poder controlar los resultados y aprobar las posibles correcciones. CG DOMOTICA, SLSCOM se reserva el derecho a cualquier modificación de sus propios productos. Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta documentación que es propiedad de la Sociedad.

