

CINTA SCOTCHRAP 50

SKU: 80008006639

DESCRIPCIÓN:

Las cintas Scotchrap 50 para la protección de tuberías, son manufacturadas con un fuerte plástico de cloruro de polivinilo de elevado anclaje, formulado para resistir la corrosión. Su aplicación es fácil, sin equipos ni herramientas especiales y sin usar el peligroso fuego. Por otra parte la cinta Scotchrap provee positiva protección contra la abrasión y la acción corrosiva en tubos de acero, conexiones y ductos de los sistemas eléctricos. La cinta Scotchrap de 10 mils de espesor, es de gran adaptabilidad, diseñada para ser usada en un amplio rango de temperaturas.

APLICACIONES:

- Protección anticorrosiva para sistemas de tubería sobre y bajo tierra.
- Protección anticorrosiva para conexiones y uniones en tuberías ya recubiertas.
- Protección anticorrosiva para tuberías y sus conexiones.

CARACTERÍSTICAS:

- Base o soporte de PVC (Cloruro de polivinilo).
- Adhesivo a base de caucho sensible a la presión.
- Resistencia a la acción corrosiva causada por el agua salada, ácidos naturales álcalis y sales.
- Resistencia a los efectos del uso en la intemperie y a la exposición a la luz solar.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Excelente resistencia a la perforación.
- Buena resistencia al impacto y a la ruptura.
- Resistencia a sustancias y vapores químicos comúnmente encontrados.
- Elevada rigidez dieléctrica.
- Excelentes propiedades aislantes.



- Espesor 10 mils (0,254 mm)
- Rango de Temperatura -55°F a 175°F (-48°C a 80°C)
- Absorción de Humedad (ASTM D-570): 30%
- Voltaje de Ruptura Dieléctrica: 12,000 volts
- Tensión de Ruptura: 20 lb./in. (3,5 kN/m)

INSTRUCCIONES DE USO:

Las superficies a revestir deben estar limpias, secas y libres de aceite, grasa y otros contaminantes. Se prefiere la eliminación de óxido e incrustaciones mediante chorro abrasivo. Las escorias y salpicaduras de soldadura, los bordes afilados o las rebabas deben desbastarse, lijarse o limarse. Aplique una capa uniforme y continua de imprimación para tuberías sobre la superficie preparada y deje secar. Rellene las superficies irregulares con la masilla. Cubra el cordón de soldadura con una sola vuelta de cinta sobre toda la superficie. Las tuberías y conductos rectos normalmente se envuelven en espiral utilizando el ancho de cinta indicado en la tabla de cobertura. Las juntas de obra en tuberías con revestimiento de fábrica se pueden envolver en espiral o con film transparente o cinta ancha. Las condiciones de construcción o del suelo inusualmente severas pueden requerir un grosor de cinta adicional o envolturas protectoras.

Contáctanos

www.tecip.com.pe



Escribenos o llámanos
981 175 599 | 942 780 265



@tecip.com.pe