



Descripción

La cinta de PVC Scotchrap 50 con adhesivo especial de alta resistencia, está especialmente formulada para resistir la corrosión de tuberías de metal, juntas, fittings, y conduits eléctricos, sobre y bajo tierra en todo tipo de clima.

Especificaciones Técnicas

- Cinta de PVC de 2" x 30m x 10mils.
- Adhesivo de alta resistencia.
- Color negro.
- Alta resistencia a las agresiones ambientales

Aplicaciones

La Cinta Scotchrap 50 generalmente es usada como protección y/o revestimiento para: Tuberías y Fittings Conduits Eléctricos Para una óptima aplicación se recomienda recubrir previamente la superficie a proteger con el imprimante Scotchrap Pipe Primer de 3M.

Vida Útil

Ambos productos tienen una vida útil de 5 años a contar de la fecha de manufactura, almacenados en un ambiente limpio y seco, a 24°C temperatura y entre 40% a 50% de Humedad Relativa.

Cinta Aislante # 50 – 3M



Propiedades Físicas y Eléctricas

Propiedad	Valor
Elongación al Rompimiento @ -12°C	100%
Elongación al Rompimiento @ +23°C	200%
Resistencia Mecánica	20 lbs. /in. (3,5 kN/m)
Adhesión al Acero @ -12°C	30 oz. /in. (0,33 kN/m)
Adhesión al Acero @ +23°C	20 oz. /in. (0,22 kN/m)
Absorción de Humedad	0.30%
Rigidez Dieléctrica	12.000 Volts
Rango de Temperatura Normal de Aplicación	-12°C / +66°C
Rango de Temperatura Nominal de Servicio	-48°C / +80°C