

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

CINTA PREMIER COATINGS BUTYL 30 TAPE

Cinta Resistente a UV para Protección de Tuberías - Blanca

Descripción

La Cinta 30 de Butilo de Premier Coatings se compone de un polímero resistente a UV y un adhesivo butilo. Tiene un componente siliconado intercalado, el cual se remueve conforme la cinta es aplicada. Está disponible en rollos de color blanco.

Usos

Usado como cinta de resistencia prolongada de UV y protección corrosiva para tuberías y estructuras de acero por encima o debajo del suelo. Puede ser usado como envoltura externa para protección de las Cintas de Petrolato de Premier Coatings.

Características

- Resistencia prolongada de UV
- Excelentes propiedades de adhesión
- Fácil de aplicar sin equipo especializado.
- Buena conformabilidad
- Compatible con recubrimientos comunes para tubería
- Aplicado en frío
- Estéticamente agradable.
- Excelente resistencia al desprendimiento catódico
- Cumple con el Estándar AWWA C209

Aplicación

Prepare las superficies removiendo todo contaminante, óxido o materia ajena por medio de chorro de arena o con cepillo de alambre. La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa. Aplique la cinta en espiral con suficiente tensión para conformarlo a la superficie. Remueva el intercalado conforme procede la envoltura con la cinta. Traslape cada vuelta con al menos 1" o, en caso de ambientes agresivos, 55% para lograr un doble espesor. Si la temperatura de aplicación se encuentra en 32°F o menor, el uso del imprimante Premier Coatings Butyl Primer es opcional.

Superficies irregulares como válvulas, bridas, etc. podrían requerir el uso de masilla Premier Molding Compound o Prembond Mastic. Refiérase a las hojas técnicas de estos productos específicos para información sobre la aplicación y selección.



Cinta Denso Butyl 30 Tape

Especificaciones de Propiedades

PROPIEDADES	INGLÉS
Peso	.14 lbs/pie ²
Esfuerzo tensil (ASTM D822)	4821 psi (a ruptura)
Esfuerzo para desprender (peel)	17 lbs. por pulgada lineal (adhesivo)
Resistencia UV	Excelente
Elongación @ Ruptura (ASTM D822)	900%
Rangos de Temperatura	
Aplicación recomendada	32°F to 115°F
Servicio Continuo	0°F to 160°F
Rigidez dieléctrica	16 kV
Dimensiones	
Longitud del Rollo	75 ft
Ancho del Rollo	2", 3", 4", 6"
Espesor (ASTM D1000)	
Base (polietileno)	7 mils
Adhesivo (goma butilica)	23 mils
Total	30 mils
Color	
Base	Blanco
Adhesivo	Gris

Cantidades Estimadas

Ancho de la Cinta	Rollos*/Caja	Cobertura con Traslapo de 1"	Cobertura con Traslapo de 50%
Pulg.	Cada uno	Cada uno	Cada uno
2"	24	150 pies ² /caja	150 pies ² /caja
4"	12	225 pies ² /caja	150 pies ² /caja
6"	8	250 pies ² /caja	150 pies ² /caja

*Todos los rollos son de 75 pies de longitud.
Otros anchos de rollos disponibles bajo petición.



HOUSTON:
9747 Whithorn Drive,
Houston, Texas,
U.S.A. 77095
Tel: 1-281-821-3355
Fax: 1-281-821-0304

TORONTO:
90 Ironside Crescent,
Unit 12, Toronto,
Ontario, Canada M1X1M3
Tel: 1-416-291-3435
Fax: 1-416-291-0898

e-mail: info@premiercoatings.com

www.premiercoatings.com

Miembro de Winn & Coales International

La información descrita en este documento tiene la intención de ser solamente una guía general y no debe ser utilizada para propósitos de especificaciones. Creemos que la información es precisa y confiable, mas no lo garantizamos. No asumimos responsabilidad por el uso de esta información. Los usuarios deben, por medio de sus propias pruebas, determinar la idoneidad de los productos e información suministrada por nosotros para sus propósitos particulares. Ninguna obligación sobre patente puede ser asumida.