Descripción del Producto:

PSTC05015 fabricada con película de PVC como material de respaldo, recubierta con adhesivo de caucho natural.

Diseñada para envolver y proteger superficies curvas y sistemas de tuberías.

Características del producto

Alta resistencia al agua y a la humedad.

Excelente adaptabilidad a superficies curvas.

Propiedades físicas típicas

Propiedad	Métrico	Imperial	Método de prueba
Adhesivo	Caucho natural	-----	-----
Respaldo	Cloruro de polivinilo (PVC)	-----	-----
Espesor	0.23–0.25 mm	9.2–10 mil	ASTM D 1000

Datos de desempeño típicos

Característica	Métrico	Imperial	Método de prueba
Adhesión al acero	≥4 N/25 mm	≥14.6 oz/in	ASTM D 1000
Resistencia a la tensión	≥90 N/25 mm	≥20.2 lb/in	ASTM D 1000
Elongación	≥180%		ASTM D 1000
Rango de temperatura de servicio	0 a 60 °C	32 a 140 °F	-----

Campo de aplicación

Adecuada para la protección contra la corrosión de tuberías de aire, tuberías de agua y otros sistemas de tuberías.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar a una temperatura de 15 a 30 °C (59 a 86 °F), con una humedad relativa inferior al 70 %, protegida de la luz solar directa y de la humedad.

Vida útil

12 meses a partir de la fecha de fabricación cuando el producto se almacena y transporta bajo las condiciones recomendadas.

Nota

Los datos de prueba anteriores se basan en resultados obtenidos por el Centro de Investigación y Desarrollo de YG GROUP y se proporcionan únicamente como referencia.

El control de calidad garantiza únicamente el cumplimiento de los resultados indicados. Debido a la variedad de materiales utilizados por los clientes y a la complejidad de los entornos de aplicación, no se puede garantizar la idoneidad del producto para una aplicación específica.

El cliente deberá verificar la idoneidad del producto para la aplicación prevista antes de utilizarlo.

Como ocurre con todas las cintas sensibles a la presión, es **esencial que la superficie de aplicación esté limpia, seca y libre de grasa, aceite o cualquier otro contaminante.**