



LA UNIÓN MÁS CONFIABLE DEL MUNDO

# Pipe Repair Wrap

Estirar, Envolver, Reparar

La cinta de silicona auto-fusionante detiene rápidamente las fugas en tuberías, mangueras y conductos.

- ▶ Detiene fugas en segundos
- ▶ Se aplica en superficies húmedas, sucias y aceitosas
- ▶ Se estira para envolturas más ajustadas y mejor compresión
- ▶ Resiste la degradación por rayos UV
- ▶ Resistente al calor hasta 500°F (260°C)



Pipe Repair Wrap, 1"x10', 20mil  
SKU# 16312: Negro | SKU# 16445: Claro

## CÓMO USAR:

1

**DESPEGAR**  
el envoltorio de  
silicona del forro  
de plástico



2

**ESTIRA  
COMPLETAMENTE**  
la venda mientras la  
colocas por capas para  
mantener la tensión



3

**EXTENDER**  
el envoltorio 1" (25  
mm) más allá del  
extremo de la fuga



4

**SOBREPONER**  
envolver 3 veces  
y comprimir  
firmemente



5

**SELLAR**  
con la capa final  
presionando  
firmemente



Pipe Repair Wrap puede ser una solución duradera, pero no está destinada a ser una reparación permanente para aplicaciones bajo presión.

Pipe Repair Wrap no debe usarse como una reparación permanente en aplicaciones bajo presión

# Datos del Producto de Pipe Repair Wrap



## CALIFICACIONES PSI: EN TUBO DE PVC DE 1"

- ▶ HASTA 450 PSI PARA FUGA DE PINHOLE DE 1/8"
- ▶ HASTA 100 PSI PARA CORTE O GRIETA DE 1" DE LARGO

## PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

DESCRIPCIÓN	RESULTADOS DE LA PRUEBA
Rango de temperatura de funcionamiento	-85°F to 500°F
Rango de temperatura continuo	-76°F to 392°F
Punto Frágil y Frío	-85°F
Dureza Shore A	50
Resistencia a la tracción, Min.	950 PSI ± 25
Elongación, Min.	800% ± 50%
Resistencia al desgarro, Min.	85 ppi
Resistencia del enlace, Min.	12lbs
Punto Frágil y Frío, Max.	-85°F
Absorción de agua, Max.	3% por peso
Resistencia dieléctrica, Min.	400 v/mil

## FAQs

### ¿Cuándo se debe usar Pipe Repair Wrap?

- ▶ Pipe Repair Wrap debe usarse cuando ocurran fugas o desgarros en tuberías, mangueras, conductos y cables eléctricos.



### ¿Cuándo NO se debe usar Pipe Repair Wrap?

- ▶ Pipe Repair Wrap no debe usarse cuando no pueda extenderse 1" (25 mm) más allá de cada lado de la fuga.
- ▶ Pipe Repair Wrap no debe usarse cuando la fuga ocurre cerca de bordes afilados o esquinas donde no se pueda lograr una compresión firme.

### ¿Cómo se adhiere Pipe Repair Wrap a la tubería?

- ▶ Pipe Repair Wrap se adhiere a la tubería al comprimirse alrededor de ella.
- ▶ Pipe Repair Wrap NO se adhiere mediante un adhesivo (no es cinta).

### ¿Cómo puede Pipe Repair Wrap adherirse a una tubería mojada o aceitosa?




- ▶ Pipe Repair Wrap se adhiere a sí misma y se comprime sobre la tubería, de modo que el agua o el aceite no pueden interferir con ella.

### ¿En qué se diferencia Pipe Repair Wrap Weld-On de otras cintas de silicona?

- ▶ Pipe Repair Wrap Weld-On está hecha de silicona de alta densidad y calidad superior para permitir envolturas más ajustadas y una mayor compresión.
- ▶ Pipe Repair Wrap Weld-On se fusiona más rápido que la mayoría de las otras cintas.

# Elige el envoltorio adecuado

Elegir la cinta para tuberías adecuada para reparaciones o mantenimiento depende de varios factores, incluyendo el tipo de aplicación necesaria, el tamaño del material de la cinta y el costo. La siguiente tabla ofrece una referencia rápida de nuestras cintas, incluyendo ejemplos de uso y descripciones de instalación, para ayudarle a comprender mejor sus opciones.

	 <b>Pipe Repair Wrap</b>	 <b>Slick-Wrap Pipe Repair Kit</b>	 <b>Pipe Wrap Tape</b>
<b>Tamaño</b>	1"x120" (20mil)	3"x108" 2"x60"	1"x100' (10mil) 4"x100' (20mil)
<b>Material</b>	Silicona	Masilla de fibra de vidrio / epoxi	Caucho
<b>Mejor para</b>	Reparaciones rápidas de fugas principalmente para tuberías de plástico, pero también funciona en cualquier tubería.	Reparaciones de fugas permanentes, principalmente para tuberías de metal y de alta presión.	Prevención de la corrosión en tuberías metálicas. (No detiene las fugas)
<b>Instalación</b>	Desprende la capa protectora de la cinta y envuélvela sobre la fuga.	Mezcla el epoxi, tapona la fuga con epoxi, humedece el vendaje y envuelve la cinta sobre el epoxi.	Aplica adhesivo de contacto Prime-It y envuelve con cinta sobre el adhesivo.