



REPAIR WRAP

- ✓ ACTIVADA CON AGUA
- ✓ ENDURECE COMO ROCA EN MINUTOS
- ✓ ALTA RESISTENCIA



REPAIR WRAP

Acerca de REPAIR WRAP

Repair Wrap es un sistema de dos partes que se compone de una tela impregnada con resina de fibra de vidrio activada por agua y una masilla epoxica extremadamente resistente.

Es ideal para reparar fugas en tuberías.

Es compatible con todo tipo de tuberías, incluidas acero inoxidable, cobre, PVC, acero, goma, hormigón, metal, galvanizado, fibra de vidrio o polipropileno.

¿Por qué REPAIR WRAP?

Se fragua en 30 minutos, aplicación sencilla y fácil de seguir instrucciones.

El embalaje de Repair Wrap es a prueba de humedad y está disponible en tres tamaños diferentes.

¿Qué tamaño necesita?

Diámetro tubería	REPAIR WRAP KIT	
	3" x 3 mts	4" X 9 mts
hasta a 4"		
> 4"		



Instrucciones de uso:

Baje la presión en la tubería antes de comenzar.
Limpie y raspe el área a reparar.
Lije o alise cualquier borde afilado que sobresalga.



Amasar la masilla Epoxy UW hasta lograr un color uniforme.

Aplicar en el sitio de la fuga dentro de los dos minutos posteriores a la mezcla.

La envoltura de reparación debe aplicarse antes del curado de la masilla (aproximadamente 30 minutos) para que la masilla se adhiera a la envoltura exterior.



Con los guantes incluidos, retire la envoltura de reparación de la bolsa de aluminio y sumerja el rollo en agua templada durante 20 segundos.

Utilice todo el rollo de envoltura de reparación aproximadamente 50 mm por encima del área de reparación y continúe envolviendo aproximadamente 50 mm por debajo del área de reparación.

Se recomienda un mínimo de ocho capas.



Presione y moldee Repair Wrap en la dirección de la envoltura, quitando exceso de agua y esparcir la resina hasta que esté pegajosa al tacto. Espere 30 minutos para que la resina se asiente.

Descripción	Diseñado para aplicaciones de reparación de tuberías despresurizadas en cobre, acero, acero inoxidable, PVC, plástico reforzado con fibra, hormigón, caucho y más.		
Composición	Un sistema de dos partes que consiste en un una cinta de tela impregnado con una resina de fibra de vidrio activada por agua y una masilla epoxica que cura bajo agua , es extremadamente resistente a los productos químicos.		
Características	<p>Libre de VOC, activado con agua, no requiere herramientas especiales. Flexible, de larga duración, se adapta a vibraciones o movimientos extremos. Reparación permanente económica y de alta resistencia. Altamente resistente al calor y al ataque químico. Brinda protección contra abrasión y corrosión. Repair Wrap permanecerá adherido a todas las superficies limpias, en buen estado, húmedas o secas. Se endurece como una roca en minutos. A 24°C solo 30 minutos para el curado completo. Tiempo de trabajo: 5 minutos a 24°C.</p>		
Usos	<p>Reparación de fugas despresurizadas en juntas, picaduras y grietas. Presión una vez curado: 300 psi (20,6 bar) máximo. Acomoda tuberías de 1/2" - 24". Reparación y refuerzo de tuberías de agua, vapor, alcantarillado, aire y combustible. Reparaciones estructurales y sellado de juntas, tes, acoplamientos. Protección contra la corrosión, sellado, impermeabilización, incluidos los sustratos sumergidos. Aislamiento eléctrico y protección dieléctrica. Compatible con muchos sustratos, incluidos metales ferrosos y no ferrosos, PVC/plásticos, fibra de vidrio, cemento, caucho y madera.</p>		
Preparación de superficie y aplicación	<p>Libere la presión del área a reparar. Limpie y raspe el área al menos 50 mm por encima y por debajo del lugar de reparación con un cepillo de alambre y un paño de lija para eliminar el exceso de óxido, suciedad o escamas sueltas. No es necesario eliminar el óxido y las incrustaciones firmemente adheridos. Elimine cualquier sustancia grasa o aceitosa con una toallita de limpieza con solvente. Torcer y amasar la masilla hasta lograr un color uniforme. Aplicar en el sitio de la fuga dentro de los dos minutos posteriores a la mezcla. Presionar en grieta o agujero. Después de esto, se debe aplicar Repair Wrap antes del curado de la masilla (aprox. 30 minutos a 24 °C). Saque la cinta G0W Repair Wrap de la bolsa y sumérgala en agua templada durante unos 10 segundos. Aplique cinta al menos 50 mm por encima y por debajo de la fuga. Use todo el rollo de cinta en una sola reparación. Presione y moldee a mano en la dirección de la envoltura, eliminando el exceso de agua y esparciendo la resina hasta que esté pegajosa al tacto. Permita 30 minutos (a 24°C) para el curado completo. Se deben aplicar un mínimo de 2 a 3 capas de cinta.</p>		
Temperatura recomendada	Aplicación: +15 a + 90°C	Servicio: - 20 a + 200°C	Pick: +204°C
Almacenamiento	<p>Almacenar en un área fresca y seca lejos de la luz solar directa. Temperatura de almacenamiento: + 5 a + 44°C. Se debe tener cuidado al manipular la bolsa de aluminio sellada herméticamente. Si se perfora, el producto quedará expuesto a la humedad atmosférica y puede curarse dentro de la bolsa de aluminio. Vida útil: ≥ 2 años, en las condiciones de almacenamiento recomendadas</p>		
Tamaños disponibles	<p>Ancho 3" x 3 mts Ancho 4" x 9 mts</p>		
Propiedades físicas	Prueba	Método	Unidad Valor
	Resistencia a la tracción	ASTM D638	MPa 248
	Resistencia al corte por vuelta.	ASTM D5379	KPa 6200
Precauciones	No ingerir. Mantener fuera del alcance de los niños. Evite los peligros siguiendo todas las precauciones que se encuentran en las hojas de datos de seguridad, etiquetas de productos y literatura técnica disponibles.		