

# COLLAK

## Adhesivos y Selladores

COLLAK, S.A. – C/. França, 3 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – NIF A08344897  
Tel.: (+34) 93 849 44 33 – Fax: (+34) 93 849 22 77 – E-mail: [collak@collak.com](mailto:collak@collak.com) – [www.collak.com](http://www.collak.com)

09/21-BANDAREPARACION-v1.0

## BRICO BANDA HUMEDECER Y SELLAR

### 1. DESCRIPCIÓN

Venda de fibra de vidrio revestida con resina para la reparación de grietas y agujeros. Ideal para reparar fugas, grietas o roturas de forma fácil, rápida y eficaz en cualquier tipo de tubería rígida (para tuberías de 1" de diámetro).  
Cumple con todos los reglamentos de la EPA referente a agua potable.

### 2. APLICACIONES

Se adhiere sobre cualquier tipo de material utilizado en fontanería, piscinas, riego, etc. : cobre, acero, hierro galvanizado, casi todo tipo de plásticos (no apto para polietileno ni polipropileno), caucho, cemento. Es compatible con todo tipo de fluidos transportados por las tuberías : agua, vapor, aire, gas, aguas residuales, aceites, etc.  
Trabajable en seco, húmedo o incluso en tuberías corroídas.

### 3. CARACTERÍSTICAS

- Puede aplicarse incluso debajo del agua.
- Endurece en 30 minutos (temperatura: 21°C).
- La venda es resistente a productos químicos derivados del petróleo.
- Resistencia máxima de temperatura: 200 °C
- Presión máxima: 20 bares
- No contiene disolventes peligrosos. Puede emplearse para conducciones de agua potable y transporte de alimentos.

### 4. MODO DE EMPLEO

- Eliminar la presión de la zona de tubería dañada.
- Limpiar restos de suciedad o elementos externos de la zona a reparar
- Ponerse los guantes de látex
- Amasar la masilla epoxy (o cortar la cantidad necesaria) hasta color uniforme. La masa se calentará.
- Colocar una capa de masilla (antes de que endurezca, aprox. 2 minutos) para cerrar el poro y recubrir el tubo. Si la zona a reparar está sumergida en fluidos, presionar la masilla hasta endurecimiento.
- Mojar uniformemente la venda de fibra de vidrio con agua (en la misma bolsa o en otro recipiente) durante 20-30 segundos.
- Aplicar la venda empezando por el lado opuesto del tubo donde se encuentra la fuga sin dejar de mantener la tensión. Enrollar de manera que sobresalgan unos 5 cm de venda a los dos lados de la zona dañada y se hayan completado unas 4-8 vueltas a la zona dañada.
- Apretar firmemente con la mano la venda contra la tubería y dar vueltas en el sentido de aplicación de la venda. Mantener durante 10-15 minutos la presión mientras dura el endurecimiento (para evitar que se desenrolle). NOTA : cuando el endurecimiento es casi total, la venda se vuelve muy pegajosa y se mantiene tensa sin realizar presión.
- El endurecimiento se completa en 30 minutos, tiempo que puede variar según las condiciones climáticas.
- Finalizada la operación, la tubería se puede limpiar con disolventes (ej: alcohol, acetona). La zona se puede pintar una vez el endurecimiento es definitivo.

# COLLAK

## Adhesivos y Selladores

COLLAK, S.A. – C/. França, 3 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – NIF A08344897  
Tel.: (+34) 93 849 44 33 – Fax: (+34) 93 849 22 77 – E-mail: [collak@collak.com](mailto:collak@collak.com) – [www.collak.com](http://www.collak.com)

09/21-BANDAREPARACION-v1.0

- Para tuberías sin presión (vapor de agua, bajantes, etc.) hay que enrollar por lo menos 4 vueltas.
- Para presiones superiores a 10 Kg/cm<sup>2</sup> hay que enrollar un mínimo de 8 vueltas.

### 5. PRESENTACIÓN

En cajas de 6 unidades. Cada unidad (kit) Banda de reparación contiene :

- una venda de fibra de vidrio (medidas : 5 cm ancho x 85 cm largo)
- un par de guantes de látex protectores
- una dosis de masilla epoxy reparadora

### 6. ALMACENAJE

En un lugar fresco y seco en el envase original y a una temperatura entre 5 y 28 °C, el producto puede ser almacenado indefinidamente.

### 7. SEGURIDAD

Para más información, consultar la Ficha de Seguridad de la Masilla Epoxy.

# **COLLAK**

## **Adhesivos y Selladores**

**COLLAK, S.A. – C/. França, 3 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – NIF A08344897**  
**Tel.: (+34) 93 849 44 33 – Fax: (+34) 93 849 22 77 – E-mail: [collak@collak.com](mailto:collak@collak.com) – [www.collak.com](http://www.collak.com)**

oral, por escrito o como consecuencia de ensayos realizados en nuestros laboratorios, se realiza según nuestro leal saber y entender pero no exime a nuestros clientes de realizar los ensayos necesarios para comprobar la idoneidad de nuestros productos con los materiales utilizados y en las condiciones reales de aplicación.

Ponemos a su disposición nuestro servicio técnico para cualquier consulta o aclaración.