

## DESCRIPCION:

### ADHESIVO EPOXI PARA CONSTRUCCION DOS COMPONENTES SIN DISOLVENTE

## PROPIEDADES:

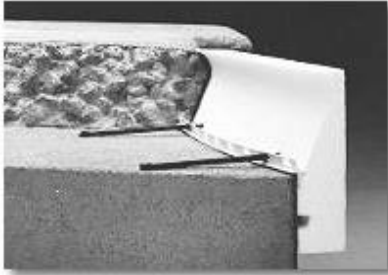
- Rápido endurecimiento.
- Altas resistencias mecánicas.
- Compatibilidad con la humedad.
- Exento de disolvente
- Resuelve el problema de las juntas en el hormigón.
- Confiere a la unión gran resistencia a la tracción y al deslizamiento.

## APLICACIONES:

**LINKER** esta formulado a base de una RESINA EPOXI bicomponente especialmente indicado para **trabajos de soldadura en construcción:**

- unión de hormigón viejo / nuevo.
- unión de hormigón y morteros.

**LINKER** puede emplearse como adhesivo para trabajos en:



HORMIGÓN,  
MORTERO,  
PIEDRA, FIBROCEMENTO,  
MADERA,  
HIERRO,  
ACERO.

## MODO DE EMPLEO:

Para conseguir un resultado óptimo, será necesario que la superficie a tratar cumpla las condiciones:

- LIMPIA de grasas, ceras, siliconas, restos de desencofrantes.
- LIBRE de partes frágiles, lechada, polvo.

### Preparación de la mezcla:

**LINKER** se presenta en dos componentes con una proporción de mezcla en peso de:

**3 partes de producto base / 1 parte de catalizador.**

La mezcla debe realizarse en estas proporciones.

La mezcla debe hacerse si es posible por métodos mecánicos, mediante agitadores lentos; si se realiza manualmente, agitar hasta conseguir una mezcla uniforme.

NO EFECTUAR LA APLICACIÓN POR DEBAJO DE 8°C

## PRECAUCIONES:

### Componente Base

R36/38: Irrita los ojos y la piel. R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. R61: Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto (Categoría 2).

R62: Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.

### Catalizador

R39/23/24/25: Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación, contacto con la piel e ingestión. R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R45: Puede causar cáncer (Categoría 2)

R48/20/21/22: Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación, contacto con la piel e ingestión.

R50: Muy tóxico para los organismos acuáticos. R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. R61: Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto (Categoría 2). R62: Posible riesgo de perjudicar la fertilidad. R68: Posibilidad de efectos irreversibles

## PRESENTACION:

Envase metálicos de 1 (8 unid/caja) y 5 kg.

## NORMATIVA:

R.D. 255/2003 Disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros relativas a la clasificación, envasado y etiquetado de PREPARADOS PELIGROSOS.



# LINKER

## ADHESIVO EPOXI PARA CONSTRUCCION

### Propiedades fisico-químicas:

<b>Densidad:</b>	1,5 Kg./l
<b>Pot-life:</b>	20 min (25 °C) 30 min (20 °C) 60 min (10 °C)
<b>Resistencia compresión:</b>	1100 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Resistencia flexotracción:</b>	600 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Resistencia a la tracción:</b>	110 / 120 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Adherencia al hormigón:</b>	Rotura por el hormigón
<b>Rendimiento</b>	2m <sup>2</sup> por Kg. de mezcla para una capa de 200 micras.

La información y datos contenidos en este documento pretenden instruirles acerca de nuestros productos y sus posibles aplicaciones, sin responsabilidad por nuestra parte en su aplicación a cada caso particular.