

# ADHESIVO EPOXI

**NOMBRE COMERCIAL:** Anclaje Químico Poliéster COMPACT FIX

**PRESENTACIÓN**

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Tecnología          | Resina poliéster                     |
| Tipo de química     | Poliéster                            |
| Componentes         | Bicomponentes - Resina y Endurecedor |
| Curado              | Curado a temperatura ambiente        |
| Campo de aplicación | Fijación                             |

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

Anclaje químico de poliéster bicomponente, que cura rápidamente a temperatura ambiente. De uso general que desarrolla alta resistencia.

- Homologado para todo tipo de hormigón no fisurado, y todas las aplicaciones en hormigón. Válido para mampostería hueca y maciza.
- Espárragos homologados M8-M24.
- Empleo para cargas medias-altas.
- Válido para taladros secos, húmedos e inundados.
- Empleo para cargas estáticas o cuasi-estáticas.
- Versión en acero cincado, acero inoxidable A2 y A4.
- Rango de temperatura de -40°C a +80°C (máxima temperatura a largo plazo +50°C).
- Resina polyester para todo tipo de materiales.

## CARACTERÍSTICAS DE CURADO

La velocidad de curado depende de la temperatura ambiente.

| TEMPERATURAS Y TIEMPO DE CURADO |                     |                  |
|---------------------------------|---------------------|------------------|
| Temp. material base             | Tiempo manipulación | Tiempo de curado |
| mínimo + 5°C                    | 18 min.             | 145 min.         |
| 10 a 15°C                       | 10 min.             | 145 min.         |
| 10 a 20°C                       | 6 min.              | 85 min.          |
| 20 a 25°C                       | 5 min.              | 50 min.          |
| 25 a 30°C                       | 4 min.              | 40 min.          |
| + 30°C                          | 4 min.              | 35 min.          |

| Código | EAN           | Cont. | Envase   | Unid. |
|--------|---------------|-------|----------|-------|
| 45041  | 8425160450410 | 300ml | Cartucho | 12    |



## Modo de empleo

1. Usar una broca mayor de  $\varnothing$  2mm. que la varilla que va a utilizar.
2. Limpie el agujero con un cepillo o soplador. Limpie la varilla.
3. En soportes huecos, coloque un matiz en el orificio antes de inyectar la resina.
4. Enrosque el mezclador y coloque el cartucho en la pistola aplicadora.
5. Deseche las primeras emboladas hasta el cambio de color (5 cm. aprox.).
6. Aplique la resina desde el fondo del agujero hacia afuera.
7. Introduzca la varilla con movimiento giratorio. Limpie el exceso del producto.
8. Espere el secado de la resina para poner la carga al anclaje.

## Almacenamiento

Mantener el producto almacenado en forma vertical, en un lugar seco y fresco, protegido de la luz directa del sol y focos de calor, a una temperatura de +5 °C a +25 °C. Vida del producto en el cartucho sin abrir: 18 meses desde la fecha de fabricación. La fecha de caducidad viene indicada en el exterior del cartucho.