



EPOAIS 10 ELASTOMERICO, ADHESIVO DE 2 COMPONENTES A BASE DE RESINAS EPOXI Y ELASTOMERICAS



Descripción

Adhesivo de dos componentes, a base de resinas epoxi y elastoméricas que mezclados en sus justas proporciones se transforma en un adhesivo con propiedades elastoméricas de altas prestaciones.

¿Cuáles son las aplicaciones de

- Asegura la continuidad de piezas de hormigón fraguado con hormigón fresco (puentes, carreteras, estructuras, etc.)
- En el anclaje de hierros, platabandas, relleno de grietas, etc, siempre que el taladro sea vertical o sea posible disponer de molde.
- En la unión de prefabricados de hormigón, que requieren altas sollicitaciones, relleno de fisuras sin movimiento, etc.
- En la reparación de grietas y fisuras, etc.

Preparación de la superficie

Debe estar bien limpio, sin grasa, aceites, agua estanca ni partes flojas, utilizando chorro de arena, granallado, fresado, aire comprimido o cepillo de púas.



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo, A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:



¿Cómo se aplica

Mezcla en peso: 45,86 A / 54,14 B

Mezcla en volumen: 44 A / 56 B

Convenientemente tratado el soporte, se procede a :

- Remover por separado ambos componentes y mezclar manualmente o mediante agitador eléctrico, el contenido total de los envases.
- Aplicar inmediatamente (con brocha, rodillo, espátula de goma o por colada)
- Impregnar bien el soporte con Epoais 10 Elastomérico, en caso de uniones entre hormigón antes del endurecimiento del producto.

Limpieza de las herramientas

Con nuestro DISOLVENTE EPOXI antes de que el producto fragüe, una vez endurecido, por medios mecánicos.

Ficha técnica

Densidad componente A: 0,97 Kg./Lt. \pm 0,1 a 20° C

Densidad componente B: 1,1 Kg./Lt. \pm 0,1 a 20 ° C

Adherencia > 2,0 N/mm²

Resistencia a compresión > 68 N/mm²

Resistencia a flexión > 50 N/mm²

Temperatura de trabajo de 10 a 30°C

Tiempo Abierto de 20 a 30 minutos a 20°C

Color/es Ambarino

Rendimiento

2 m² por kg en unión de hormigones.

Almacenamiento

1 año en sus envases originales, bien cerrados, sin exponer a temperaturas extremas, protegidos de la intemperie, en lugares secos y aireados.

