



## Descrição

MADEPOIS LIQUIDO, es un producto formulado como pasta de relleno y adhesivo de gran poder a base de resinas epoxi, harina de madera y libre de disolventes, que mezclados en el momento de su uso, permite rehabilitaciones y pegado de madera entre si o a otro material como hormigón, piedra, etc.

## ¿Cuáles son las aplicaciones de

Como adhesivo de gran poder en la unión de madera entre si, de madera con hormigón, de madera con piedra, etc. En trabajos de reparación y restauración de madera, para pequeñas reposiciones en las que se requiera buenas resistencias mecánicas y alta adherencia. En la restauración de vigas o pilares de madera, con el uso de armaduras en base a fibra de vidrio.

## Preparación de la superficie

El soporte debe estar bien limpio, libre de grasa, aceites, partes flojas y seco. Es recomendable acondicionar la superficie de forma mecánica, mediante proyección de partículas, fresado, etc.

## ¿Cómo se aplica

Se aplica mediante brocha, espátula o por colada.

Remover por separado el contenido de ambos envases antes de mezclar.

-Mezclar manualmente ó mediante agitador eléctrico (bajas revoluciones 300 a 500 rpm), el contenido total de los envases.

-La mezcla debe hacerse en recipientes de boca ancha para mejorar la vida útil de la mezcla.

-La proporción de mezcla es de 6A:4B en peso

-Para la mezcla en peso, por cada 390 grs de componente A se necesitan 260 grs de componente B.

Impregnar abundantemente ( especialmente si el soporte se encuentra ligeramente húmedo ) las superficies que deben ser unidas, ejerciendo presión uniforme hasta asegurar la perfecta unión de los elementos, es conveniente mantener las piezas pegadas unidas durante al menos 12 horas. (20°C 65% HR)

Emplear la mezcla antes de  $\pm$  5 a 10 minutos (tiempo abierto que permite su trabajabilidad en verano/invierno)

El soporte deberá tener una temperatura no inferior a +10°C

A mayor temperatura ambiente, menor tiempo abierto y vida de la mezcla, recomendándose trabajar con temperaturas comprendidas entre 15 y 20 °C.

No aplicar en capa mayor de 5 cm. Si se requieren capas de espesores mayores es conveniente aplicar en varias capas dejando pasar entre unas y otras unas 2 horas entre capas (esto es debido a la reacción exotérmica que produce calor y si la capa fuese de mayor espesor puede incendiar la madera).

-Resistente a la compresión, tracción y flexotracción

-Resistente a los productos químicos y a la humedad interior

-Gran dureza y adherencia sobre superficies secas y algo húmedas.

-Imputrescible e impermeable

Cuando se use un encofrado y se aplique a este por colada, usar como separador polietileno para evitar la adherencia al encofrado.

## Limpieza de las herramientas

Con nuestro DISOLVENTE EPOXI.

## Ficha técnica

DensidadComponente A: 1.07  $\pm$  -0.05 gr/L

Componente B: 1.42  $\pm$  -0.05 gr/l

Seco al tacto< de 12 horas

ViscosidadComponente A: 30000  $\pm$  15000 mPa.s a 20° C

Componente B: 4500  $\pm$  3500 mPa.s a 20° C

Resistencia a compresión50 N/mm<sup>2</sup>

Resistencia a tracción40 N/mm<sup>2</sup>

Temperatura de trabajode 8 a 25°C



# Rendimiento

---

Según uso.

# Almacenamiento

---

Guardar en lugar seco y fresco, en sus envases originales, sin exponer a temperaturas extremas, durante 1 año como máximo.



📍 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](mailto:desarrollo@teais.es)

síguenos en:

