

madepois pasta

PASTA DE RELLENO Y ADHESIVO EPOXI TIXOTROPICO PARA MADERA

Edición: 4 junio de 2010 Departamento Técnico

Descripción:

MADEPOIS PASTA, 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 pegar madera entre si o a otro material como hormigón, piedra, etc. Especialmente desarrollado para recomponer sección estructurales de madera, empleando también armaduras de fibra de vidrio.

Aplicaciones:

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, como vigas y pilares.

Propiedades y ventajas:

* ALTA CAPACIDAD DE ADHERENCIA * PERMITE RELLENAR HUECOS * ALTA RESISTENCIA MECANICA * MUY ADECUADO TRABAJOS DE RESTAURACION EN VIGAS Y PILARES DE MADERA *

Preparación de la superficie:

El soporte debe estar bien limpio, libre de grasa, aceites, partes flojas y sin agua estancada. Es recomendable acondicionar la superficie de forma mecánica, mediante proyección de abrasivos, hasta conseguir una superficie totalmente sana.

Limpieza de las Herramientas:

Con nuestro DISOLVENTE EPOXI.

Características Tecnicas:

Aspecto pasta tixotrópica

Composición resinas epoxi, partículas

de madera, aditivos

Densidad Componente A: 1.05 ± - 0.05 qr/LComponente

B: $1.32 \pm 0.05 \text{ gr/l}$

Resistencia a compresión > 50 N/mm2 Resistencia a tracción > 40 N/mm2 Seco totalmente 24 horas a 20°C y

65%HR

Temperatura de trabajo de 5 a 25°C

Rendimiento:

Según uso.

Modo de Aplicación:

- -Remover por separado el contenido de ambos envases para homogenizar cada uno de ellos antes de proceder al mezclado.
- -Mezclar manualmente ó mediante agitador eléctrico de bajas revoluciones (300 a 500 rpm), el contenido total de los envases.
- -Se aplica mediante espátula o útil adecuado.
- -Extender 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 la presión en las piezas durante las primeras 12 horas.
- -La proporción de mezcla es de 60A:40B (Conjuntos de 6,5 kg, 3,9 A; 2,6 B) (Conjuntos de 1,25 kg, 0,75 A; 0,5 B).
- -Emplear la mezcla antes de una hora +/-20 minutos (tiempo abierto que permite su trabajabilidad)
- -El soporte deberá tener una temperaturas 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.

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos resevados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es



madepois pasta

PASTA DE RELLENO Y ADHESIVO EPOXI TIXOTROPICO PARA MADERA

Edición: 4 junio de 2010

Departamento Técnico

- -No aplicar en capa superior a 5 cm. Si se requiere aplicar capas de mayor espesor es necesario hacer la aplicación en varias capas de modo que se deje secar entre capas unas 12 horas, antes de aplicar la siguiente.
- -Muy resistente a la compresión, tracción y flexotracción
- -Resistente a los productos químicos y a la humedad interior
- -No tiene retracción ni acción corrosiva alguna.
- -Gran dureza y adherencia sobre superficies secas y algo húmedas.
- -Imputrescible e impermeable
- -Cuando se use un encofrado usar como separador polietileno para evitar la adherencia al encofrado.

Presentación:

Se suministra en envases de:

6,5 Kg 1 Env por caja

Almacenamiento:

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

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



©TEAIS S.A. - Todos los derechos resevados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es