

# FICHA TÉCNICA

Edición: 28/3/00  
Últ.revisión: 21/8/06



## PRODUCTO

### SUPERBARRA REPARADORA MADERA

## PRESENTACIONES

Barrita concéntrica de 29g

## Refs. SAP

505025

## Descripción

“Reparador madera” es una masilla epoxi preparada para ser trabajada con las manos, con una densidad similar a la madera y que, una vez curada, pasa a integrarse en el objeto de madera que estaba siendo reparado, reconstruido o restaurado. Treinta minutos después de la mezcla, Reparador Madera puede ser lijado, trabajado o pintado como si de madera se tratara.



## Características

**Aspecto:** Barra con dos secciones concéntricas de colores distintos, una de las secciones es la resina y la otra el catalizador, al amasar se unen ambas secciones.

**Resistencia a la cizalla:** (sobre probeta de acero) 80 Kg/cm<sup>2</sup>

**Resistencia a la compresión:** superior a 800 Kg/cm<sup>2</sup>

**Resistencia a la temperatura:** -30 a 180°C.

**Resistencia química:** Resiste el contacto con hidrocarburos, cetonas, ésteres, alcoholes, agua y soluciones diluidas de ácidos y bases.

**Resistencia eléctrica:** 30 Gigaohms

**Dureza Shore D:** 80

**Pot life (20°C):** 20 minutos

**Tiempo de endurecimiento:** 20 minutos

**Tiempo para resistencia máxima:** 10 horas

## Aplicaciones

- Reparar, reconstruir o restaurar cualquier tipo de objeto fabricado con madera.
- Rellenar agujeros de tuercas y tornillos.
- Reemplazar a la madera podrida, raída o desgastada.
- Reparar moldes, paneles, barandillas, patas de sillas, tableros de mesas...

# FICHA TÉCNICA

Edición: 28/3/00  
Últ.revisión: 21/8/06



- Restauración de agujeros de carcoma en la madera, marcas de cuchillos.
- Pegar madera con madera o madera con metal.
- Aplicación interior o exterior.

## Modo de Empleo

1. Para garantizar una máxima adhesión las superficies deben encontrarse limpias, secas y libres de materiales sueltos (polvo, serrín...).
2. Cortar la cantidad de masilla deseada.
3. Amasar durante 2 o 3 minutos con los dedos hasta obtener una masa de color uniforme
4. Si la mezcla es complicada, calentar ligeramente el material (25 °C).
5. Aplicar sobre la superficie a reparar después de 2 o 3 minutos de mezcla. En caso de tener que rellenar cavidades nos podemos ayudar mediante cualquier tipo de herramienta metálica humedecida en agua limpia.
6. Para conseguir un acabado con liso, frotar con la mano humedecida en agua antes que el material endurezca completamente.

Tras 45 minutos de su aplicación, "restaurador madera" endurece como el metal y comienza a tomar una gran fuerza de adherencia. A los 60 minutos el material puede ser incluso arenado.

## Disolución y limpieza

Para la limpieza de las manos se recomienda proceder a la misma antes de la solidificación de la resina mediante agua caliente y jabón líquido.  
El exceso de adhesivo se debe limpiar una vez endurecido mediante procedimientos mecánicos.

## Almacenaje

En condiciones normales de almacenamiento ( temperatura entre 15 y 25 °C ), no expuesta a la luz solar directa y en su envase original la vida del producto es superior a 2 años.

## Seguridad

Este producto contiene resina epoxi. Irritante.  
Irrita los ojos y la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso

# FICHA TÉCNICA

Edición: 28/3/00

Últ.revisión: 21/8/06



de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Úsele guantes adecuados y protección para los ojos y la cara.

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto.