



**lo arregla todo**

Avda. Carrilet, 293-299  
08907 L'Hospitalet de Llobregat)

## HOJA TÉCNICA SUPERBARRA MADERA

### 1. 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.

### 2. Características Técnicas.

Aspecto	Barras concéntricas
Pot life ( 20 °C)	20 minutos.
Dureza Shore D	80
Resistencia a cizalla (Acero)	> 6 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia eléctrica	30,000 megohms
Constante dieléctrica	400 volts/mil
Resistencia a la compresión	80 MN/m <sup>2</sup>
Resistencia Química	Hidrocarburos, cetonas, ésteres, alcoholes, agua salada y soluciones diluidas de ácidos o bases.
Temperatura de Trabajo	Continua: 120 °C Intermitente: 150 °C

### 3. Modo de uso.

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.

#### **4 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...
- Restauración de agujeros de carcoma en la madera, marcas de cuchillos.
- Pegar madera con madera o madera con metal.
- Aplicación interior o exterior.

#### **5 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.

#### **6 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.

#### **7 Precauciones adicionales.**

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