



## Barrita Arreglatodo

Hoja de Datos técnicos  
Versión: 05/06/2015

---

### Pega, Rellena y Sella

---

- Tipo de producto:** **Masilla Epoxi Reactiva.** No contiene disolventes  
**Fácil de amasar y aplicar.**  
Rápida. Alta resistencia. Máxima dureza. Blanca.
- Campo de aplicación:** **Pega, rellena y sella.**  
Para fijar, reconstruir y arreglar todo tipo de materiales: madera, metal, cerámica, plásticos (excepto PE, PP y Teflón), piedra, cristal, ladrillo, yeso, corcho...
- Ejemplos: pegado de accesorios de baño y de cocina, tales como toalleros, percheros, escoberos, especieros, batidoras y colgadores; relleno de agujeros; reconstrucción de bisagras rotas, recipientes de cerámica, etc.; fijación de tiradores, y teléfonos; reparación de escalones, sillas y todo tipo de muebles; sellado de pequeñas fugas de agua en tuberías y calefacciones.
- Modo de empleo:**
- **Preparación del soporte:** Las superficies a unir deben estar limpias de polvo y grasa. Lijar y secar las superficies siempre que sea posible.
  - **Preparación de la masilla:** Cortar un trozo de barrita con la ayuda del **tapón cortador.**  
**Quitar el film transparente** que envuelve el trozo de barrita que vamos a utilizar. Envolver bien el resto y guardarlo en el tubo en lugar fresco, seco y al abrigo de los rayos solares. **Amasar el trozo que vamos a utilizar** como si fuera plastilina hasta que quede una masa homogénea y blanca.
  - **Aplicación del producto:** Se dispone de aprox. **3 minutos** (23°C) para mezclar y aplicar el producto.

*Para pegar:* aplicar la masilla en una de las superficies a unir y unir ambas. Para pegado de superficies más grandes aplicar varios puntos de masilla. Se recomienda lijay y limpiar previamente las superficies.  
*Para rellenar:* aplicar la mezcla en la grieta o agujero y alisar la superficie antes de que el producto empiece a endurecer.  
*Para reconstruir:* modelar la forma deseada con las manos y alisar la superficie antes de que el producto empiece a endurecer.

**Propiedades del Producto:**

- **Densidad:** Parte A (aprox. 2 g /ml)  
Parte B (aprox. 2 g /ml)
  
- **Tiempo de endurecimiento:** El producto inicia su endurecimiento a los aprox. 5 minutos de haber empezado a amasarlo.  
Este tiempo puede variar en función de la cantidad de producto mezclada, del grosor de capa aplicada, del tiempo que se esté amasándolo y de la temperatura ambiental.
  
- **Tiempo de manipulación y mecanizado:** Pasados **15 min** desde la aplicación, las piezas unidas son manipulables y pueden ser lijadas, mecanizadas y pintadas.
  
- **Tiempo de endurecimiento total:** A las **24 h** (+23 °C) se alcanza la resistencia máxima. Pasado este tiempo las piezas unidas pueden ser sometidas a grandes esfuerzos.  
Temperaturas inferiores a +23 °C o el contacto con el agua retardan el endurecimiento del producto.

**Propiedades del adhesivo endurecido:**

- **Color:** **Blanco**
  
- **Resistencia a tracción por cizalla:** Hasta **60 kg/cm<sup>2</sup>** (24h, 23°C, acero)  
**(EN 1465)**
  
- **Resistencia térmica:** **-30°C a +120°C** cuando el producto no está sometido a grandes esfuerzos  
**-30°C a +70°C** cuando el producto tiene que resistir grandes esfuerzos

<b>Otras propiedades:</b>	No altera su volumen al endurecer. Buena resistencia al agua, aceite y disolventes usuales. Se amasa fácilmente incluso a bajas temperaturas.
<b>Consejos prácticos:</b>	Utilizar etanol, acetona u otro disolvente universal para limpiar los restos de masilla antes de que endurezca. Una vez endurecido sólo se puede quitar mecánicamente, utilizando por ejemplo una rasqueta.
<b>Presentación:</b>	Barrita de 48g
<b>Condiciones de almacenamiento:</b>	El producto debe ser almacenado entre <b>+10 °C y +25 °C</b> .
<b>Plazo de validez:</b>	El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento es de 24 meses. Pasado este plazo, el producto aún puede encontrarse en buen estado; se recomienda comprobarlo mediante un ensayo previo o consultando a nuestro Servicio de Asistencia al Cliente.

**Importante**

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. Nuestra garantía se extiende únicamente a la uniforme calidad de los lotes suministrados, que son sometidos a estrictos controles analíticos, no pudiendo exigirse otras responsabilidades.



**HENKEL IBÉRICA, S.A.**  
Córcega 485  
08025 Barcelona  
Tdf. (+34) 93.290.40.00  
Fax. (+34) 93.290.47.78