



Barrita Arreglatodo

Hoja de Datos técnicos
Versión: 17/09/2012

Pega, Rellena y Sella

Tipo de producto: **Masilla Epoxi Reactiva.** No contiene disolventes
Fácil de amasar y aplicar.
Rápida. Alta resistencia. Máxima dureza.

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, cristal, ladrillo, yeso, corcho, ...

Ejemplos: pegado de accesorios de baño y de cocina, tales como toalleros, espejos, percheros, escoberos, especieros, batidoras y colgadores; relleno de agujeros; reconstrucción de bisagras rotas, recipientes de cerámica, etc.; fijación de tiradores, topes de puertas 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:** **Monodosis**
Ponerse los guantes de látex o vinilo.
Quitar el film transparente que envuelve la dosis que vamos a utilizar.
Amasar una unidad como si fuera plastilina hasta que desaparezca el color azul y quede una masa homogénea y blanca.

Barrita

Ponerse los guantes de látex o vinilo.

Cortar un trozo de Pattex Barrita con un cuchillo, cúter o tijera.

Quitar el film transparente que envuelve

el trozo 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 desaparezca el color azul y quede una masa homogénea y blanca.

- Aplicación del producto:** Se dispone de un máximo de **3 minutos** (23°C) para mezclar y aplicar el producto. La masilla se debe aplicar antes de que se empiece a calentar la masa. El calentamiento de la masa indica que el componente azul está reaccionando con el blanco.

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.

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:

- Tiempo de endurecimiento:** El producto está duro a los **5-7 min** 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 (15 min: cizalla aprox. 25-30 kg/cm², haya, 23°C) y pueden ser lijadas, mecanizadas y pintadas.
- A los 15 min se alcanza aproximadamente el **50% de la resistencia final** (+23°C)

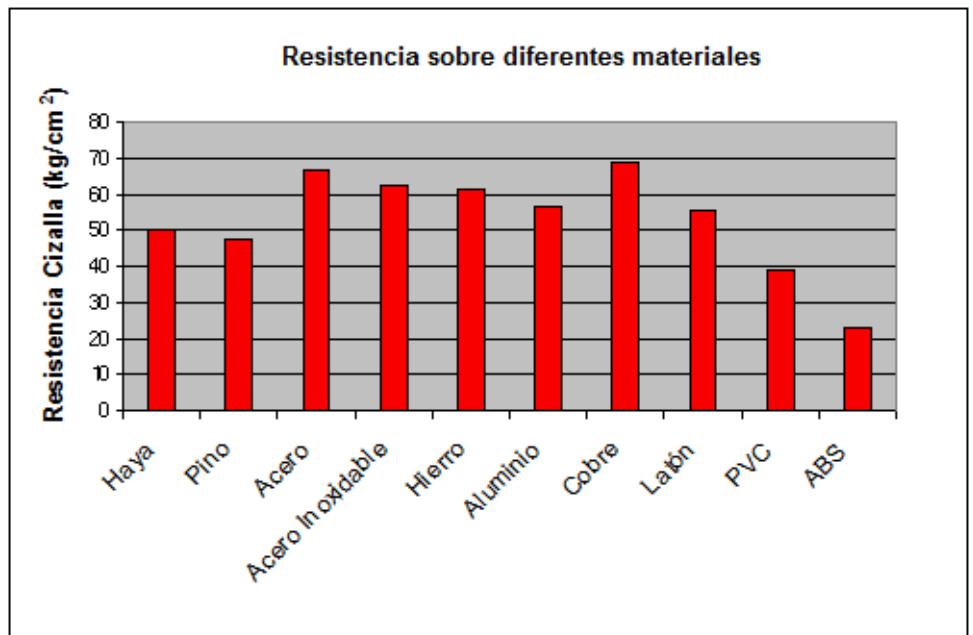
- Tiempo de endurecimiento total:** A las **24 h** (+23 °C) se alcanza la resistencia máxima.
- Pasado este tiempo las piezas unidas pueden ser sometidas a grandes esfuerzos. Temperaturas inferiores a +23 °C o el contacto con el agua retardan el endurecimiento del producto.



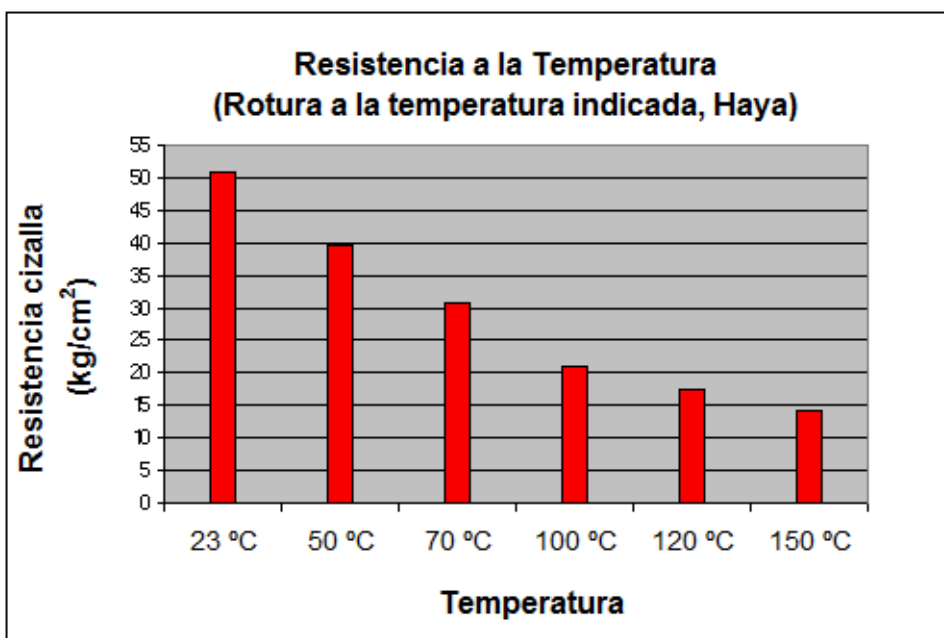
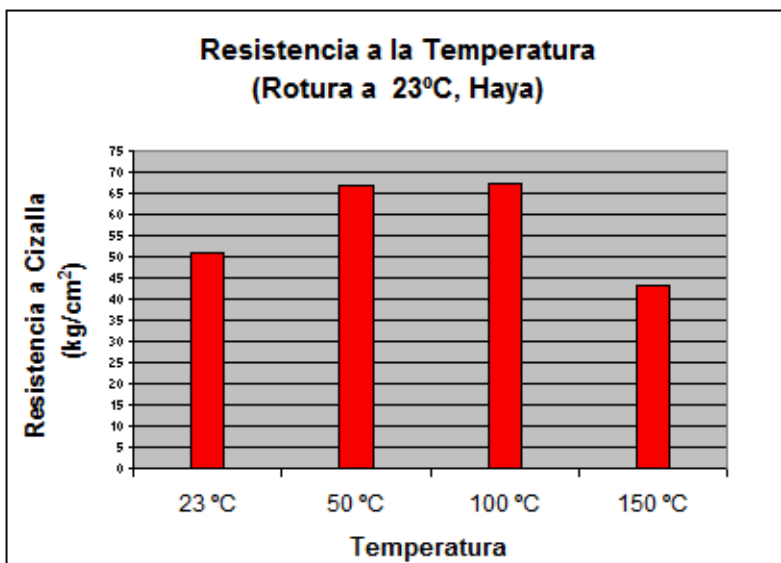
Propiedades del adhesivo endurecido:

- Color: **Blanco azulado**

- Resistencia a tracción por cizalla: Aprox. **60 kg/cm²** (24h, 23°C, acero)
(EN 1465)



- Resistencia térmica: **-30°C a +150°C** cuando el producto no está sometido a grandes esfuerzos
-30°C a +70°C cuando el producto tiene que resistir grandes esfuerzos



- Dureza Shore D

Aprox. **70° Shore**

Otras propiedades:

Endurece incluso bajo el agua.
No altera su volumen al endurecer.
Buena resistencia al agua, aceite y disolventes usuales.
Se amasa fácilmente incluso a bajas temperaturas.

Consejos prácticos:

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.

Presentación:

Barrita de 48g. Blister con 6 unidades de 5 g.

Condiciones de

El producto debe ser almacenado entre **+10**

almacenamiento: °C y +25 °C y al abrigo de los rayos solares.

Plazo de validez: El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento es de 2 años. 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