



**Empresa 100%  
Mexicana**

### **EPOXY HOME Secado 30 minutos.**

El **adhesivo epóxico EPOXY HOME secado 30 minutos**, es un sistema de dos componentes líquidos transparentes (resina y endurecedor) 100% sólidos de fácil aplicación. Es ideal para pegar, sellar y reparar. Se puede pulir, lijar y maquinar. Se recomienda en zonas de mayor temperatura y que rebasa los 30°C o inclusive los 40°C. Le brinda una mayor adherencia y flexibilidad al tener el secado más lento.

Epoxy Home secado 30 minutos, le ofrece mayor resistencia a cargas pesadas y altas temperaturas haciéndolos ideales para reparaciones tanto industriales, en el taller y en el hogar.

### **USOS.**

Se recomienda emplear para pegar plásticos como el ABS, policarbonato, acrílico. Vidrio, porcelana, cerámica, madera, metales, componentes electrónicos, materiales rígidos y elastómeros. Es ideal para las manualidades, trabajos de joyería y maquetistas.

### **ESPECIFICACIONES.**

<b>CARACTERISTICAS</b>		
	<b>PARTE A</b>	<b>PARTE B</b>
Apariencia	Líquido transparente	Líquido ligeramente amarillo
Peso Específico, a 25°C	1.12 – 1.17	1.12 – 1.15
Viscosidad a 25 °C, cps	100,000 – 250,000	100,000 – 260,000
Color Gardner, máximo	--	9

<b>PROPIEDADES DE LA MEZCLA</b>		
Color visual	Transparente	
Peso Específico, a 25°C	1.06	ASTM-D792-66
Relación de mezcla en peso	100/100	--
Tiempo de gelado, a 25 °C	30 minutos	ASTM-D-2471-71
Curado a 25 °C	24 horas	--
<b>PROPIEDADES FISICAS</b>		
Resistencia al esfuerzo cortante (kg/cm <sup>2</sup> a 25 °C.)		208
Resistencia al esfuerzo de compresión (kg/cm <sup>2</sup> a 25 °C.)		2050
Contracción lineal (%) a 25 °C.		1.83
Dureza (shore D a 25°C.)		50

*¡Así de fácil, así de efectivo!  
Tu solución... en 5 minutos.*

*Calle 39 No. 180, Col. El sol.  
C.P 57200, Nezahualcóyotl, Edo. De México.  
Teléfono 01 (55) 15-58-17-89  
[www.adhesivosepoxicos.com](http://www.adhesivosepoxicos.com)  
[contacto@adhesivosepoxicos.com](mailto:contacto@adhesivosepoxicos.com)*



**Empresa 100%  
Mexicana**

### **MODO DE EMPLEO.**

- Limpiar las superficies a unir, se tienen mejores uniones si se lijan las superficies y se limpian con solvente como tricloroetileno antes de aplicar el adhesivo.
- Mezclar sobre una superficie lisa, limpia y seca.
- Realizar el mezclado hasta obtener una mezcla homogénea.
- Aplicar una capa delgada de la mezcla sobre una de las áreas a reparar. Una las piezas y mantenga la presión por unos minutos. Aplique el adhesivo antes de 30 minutos.

### **PRECAUCIONES.**

Se recomienda manejar estos materiales evitando el contacto directo con la piel y ojos, en caso de contacto con la piel lavar con agua y jabón. Utilizar en un área bien ventilada y evitar la inhalación de los vapores desprendidos. Se recomienda utilizar guantes de látex y mascarilla contra vapores orgánicos.

### **NOTA IMPORTANTE.**

La información que se brinda en este boletín ha sido proporcionada por nuestro proveedor, la cual ha sido medida en laboratorio pero no se recomienda su uso en la elaboración de especificaciones dado que queda fuera de nuestro control.

Existen factores sobre los cuales no tenemos control, tales como la habilidad técnica del aplicador, condiciones climatológicas, mezcla correcta.

*¡Así de fácil, así de efectivo!  
Tu solución... en 5 minutos.*

*Calle 39 No. 180, Col. El sol.  
C.P 57200, Nezahualcóyotl, Edo. De México.  
Teléfono 01 (55) 15-58-17-89  
[www.adhesivosepoxicos.com](http://www.adhesivosepoxicos.com)  
[contacto@adhesivosepoxicos.com](mailto:contacto@adhesivosepoxicos.com)*