



EPOXY METAL

Adhesivo epóxico 100% sólidos con carga de hierro curado a temperatura ambiente, debido a su alta resistencia mecánica es ideal para reparaciones en superficies metálicas, ya sean verticales u horizontales.



Excelente adherencia a cualquier superficie.

	Epoxy Metal Parte "A"	Epoxy Metal Parte "B"
Apariencia	Pasta Suave	Líquido viscoso
Color, visual	Negro	Translúcido
Viscosidad@ 25°C, cPs	850,000-1,100,000	11,000-13,000
Peso Especifico@25°C	3.45-3.55	1.10-1.15
Vida en almacén (meses)	12	12
Tiempo de manejo 100g minutos		3--4
Tiempo de gelado 100g,@25°		5--6
Tiempo de curado a 25°C horas		1
Resistencia a la tensión,Kg./cm2		165
Resistencia a la flexión,Kg/cm2		550
Contracción,%		0,0005
Dureza, Shore D		85
Temperatura de distorsión,°C		105

USOS Y APLICACIONES

Se usa para reparar recipientes, tanques, tuberías, etc. Se adhiere perfectamente al hierro, aluminio, cobre, madera, concreto, etc.

- En un recipiente pesar el Epoxy Metal Parte "A"



ELABORADO Y DISTRIBUIDO:
ADHESIVOS ARA
 MARIA DEL SOCORRO RODRIGUEZ TORRES
 CALLE 39 #180, Col. El Sol CP 57200
 Cd. Nezahualcoyotl, EdoMex.
 Atención al 01(55) 1558 1789
www.adhesivosepoxicos.com



- Agregar la cantidad de Epoxy Metal Parte "B" que le corresponde.
- Mezclar perfectamente usando un agitador mecánico o por medio de una espátula. Procuré raspar bien las paredes y fondo del recipiente hasta obtener una mezcla uniforme.
- Se recomienda aplicar la mezcla por medio de una espátula o llana.
- Antes de aplicar el producto asegúrese de que la superficie sea porosa, libre de polvo, agua, óxido, aceites o cualquier otro contaminante que pueda afectar la adhesión; de preferencia desengrase con Thienner o acetona y proceda a lijar para favorecer el anclaje.

RELACIÓN DE MEZCLA

Epoxy Metal Parte "A" 100.0 partes en peso

Epoxy Metal Parte "B" 25.0 Partes en peso

EQUIPO DE PRETECCIÓN



GUANTES



GOGGLES



OVEROL



MASCARILLA

PRECAUCIONES

Evite el contacto de estos materiales con la piel. En caso de que esto ocurra, lave inmediatamente el área afectada con agua y jabón. Mantenga buena ventilación en el área de trabajo.

ALMACENAJE Y DISPONIBILIDAD

Manténgase en un lugar fresco y seco alejado de las inclemencias del tiempo.

El **Epoxy Metal** se encuentra disponible en presentaciones de 70g.

NOTA IMPORTANTE

La información presentada en este boletín ha sido medida en nuestro laboratorio y se considera verdadera, pero no se recomienda su uso en la elaboración de especificaciones, dado que la aplicación final queda fuera de nuestro control.



ELABORADO Y DISTRIBUIDO:
ADHESIVOS ARA
MARIA DEL SOCORRO RODRIGUEZ TORRES
CALLE 39 #180, Col. El Sol CP 57200
Cd. Nezahualcoyotl, EdoMex.
Atención al 01(55) 1558 1789
www.adhesivosepoxicos.com