

RESINA EPOXICA PARA FIBRA + ENDURECEDOR

DESCRIPCIÓN

Sistema epóxico de baja viscosidad de curado a temperatura ambiente.

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	
Componente A - Resina	Líquido transparente
Componente B – Endurecedor	Líquido transparente amarillento
Color	
Componente A:	
Color Hazen	Máximo 75
Componente B:	
Color Gardner	Máximo 4
Viscosidad componente A (25°C):	700- 1500 mPas
Viscosidad componente B (25°C):	200-400 mPas
Densidad componente A (20°C):	1,103 gr/ml +/- 0,02
Densidad componente B (20°C):	1,006 gr/ml +/- 0,02 gr.
Vida útil (para 100 gr/mezcla) 25°C	90-120minutos a 25°C
Gel time (25°C, 100 gramos de muestra)	25-30 minutos
Relación de la mezcla – peso	100:24
Dureza Shore D (72 horas):	80 -82

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Los productos deben ser almacenados en lugares secos a temperaturas entre 18 ° C y 25 ° C en sus envases originales sellados. Los envases parcialmente llenos deben ser usados lo antes posible ya que la humedad puede alterar el producto.

Estos productos por ser químicos, deben manejarse con las precauciones definidas por el fabricante en la hoja de seguridad.

SEGURIDAD

Los productos pueden causar irritaciones severas en la piel y en los ojos. No haga contacto con los ojos, piel y la ropa. No inhale vapores.

Mantenga el recipiente bien cerrado cuando no lo esté usando o durante el transporte.

Si se presenta contacto con:

Ojos: Lávese inmediatamente con agua por un tiempo no menor a 15 minutos.

Piel: Lávese inmediatamente y en forma abundante con agua y jabón.

Inhalación: Salga inmediatamente a un sitio donde haya aire fresco. Suministre oxígeno si hay dificultad para respirar. Ingestión: Si la persona está consciente, suministre abundante agua. Acuda inmediatamente al médico.

Nota: los datos contemplados en esta ficha técnica han sido realizados bajo condiciones estándar a nivel de laboratorio. Se pueden presentar algunos cambios debido a variaciones de humedad o temperatura al momento de la aplicación; por lo tanto siempre se recomienda hacer ensayos previos y representativos para asegurar resultados exitosos en campo.

Es una política de SUMIGLAS S.A. asegurar la calidad constante de sus productos, pero no se asume ninguna responsabilidad por los resultados no exitosos, debido al empleo inadecuado de los productos o a una inadecuada aplicación de los mismos.

Última Actualización: Enero de 2018