

DESCRIPCIÓN.

Mortero epóxico 100% sólidos y libre de solventes, de tres componentes envasados por separado a base de resinas epóxicas y rellenos minerales debidamente graduados y proporcionados.

USOS.

- Especialmente formulado para resanar y reparar elementos de concreto o piezas prefabricadas como: postes, vigas, pisos, muros, etc., en donde se requiera simultáneamente resistencia química y mecánica.

VENTAJAS.

- No contiene solventes, por lo que se puede aplicar en lugares mal ventilados.
- Desarrollo de altas resistencias en corto tiempo.
- Excelente resistencia química a los solventes más comunes.
- Presenta gran adherencia al concreto.
- Libre de contracciones.
- Fácil aplicación.

APLICACIÓN.

Preparación de la Superficie.

Consideraciones Previas:

La superficie deberá estar seca y limpia, libre de polvo, grasa o partículas sueltas. Mordantar la superficie de concreto con una solución de una parte de ácido muriático por cuatro partes de agua limpia y posteriormente lavar con una solución de una parte de amoníaco o sosa por nueve partes de agua limpia. Enjuague con agua abundante y deje secar.

Aplicación del Producto.

Aplicación:

Vierta el componente B dentro de la parte A. Arrastre y limpie el material adherido en las paredes dentro del envase de la parte B de manera de utilizar prácticamente todo el producto. Agite manual y suavemente hasta obtener una mezcla homogénea, incorpore poco a poco la parte C a la mezcla anterior, mezclando continuamente hasta obtener una pasta. Coloque la mezcla en una charola y aplique en la superficie a resanar por medio de cuchara de albañil o llana metálica en forma convencional.

PRESENTACIÓN.

- Juego de 4 kg.
Parte A: envase en bote de 4 litros y contiene 0.421 kg
Parte B: envase en bote de 1 litros y contiene 0.210 kg
Parte C: envase en bote de 10 kgs y contiene 3.368 kg
- Juego de 1 kg.
Parte A: envase en bote de 1 litros y contiene 0.105 kg
Parte B: envase en bote de 1 litros y contiene 0.053 kg
Parte C: envase en bote de 10 kgs y contiene 0.842 kg

RENDIMIENTO

1 L llena 100 Cm3

DATOS TÉCNICOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Consistencia	Pastosa	-----
Color	Mezcla gris	-----
Olor	Característico	-----
Toxicidad	Solo por ingestión	-----
Resistencia a la compresión	300 kg/ cm ² mínimo	ASTM-C-882
Pof Life @ 25°C	30 minutos	-----
Densidad de la mezcla	1.8 – 1.9 gr/ml	ASTM-D-1475
Secado al tacto	4 h	ASTM-D-1640
Secado total	7 h	ASTP-D-1640
Relación para A,B,C, en peso	(A)2-(B)1-(C)16.3	-----
Relación para A,B,C, en volumen	(A)2-(B)1-(C)6.5	-----

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

PRECAUCIONES

- Siempre mezcle unidades completas.
- La vida útil (pot life) de **EPOXI RESANADOR**, una vez mezclados sus componentes es de 30 min. A 25 °C
- Evite la inhalación prolongad. Use Protección en ojos y manos durante el mezclado y aplicación del producto.
- No aplique en superficies húmedas o encharcadas.
- Limpie inmediatamente el equipo de aplicación con **Diluyente Epoxico**.
- Solo prepare la cantidad que pueda aplicar en 30 min.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Use protección en ojos y manos durante la preparación y la aplicación del producto.
- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD.

A partir de la fecha de fabricación, este producto puedes conservar sus propiedades hasta por 12 meses, siempre y cuando no se hayan mezclado sus componentes y se encuentre sellado correctamente, bajo techo en lugar fresco y seco. Mantenga el producto alejado de la humedad.

Este producto esta garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que PASA® no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto. Para cualquier duda consultar a nuestro departamento técnico.