



PASTA RPX-2 A

2A: 1B

Pasta resanadora epóxica de alto rendimiento

DESCRIPCIÓN

Formulación epóxica de dos componentes, libre de solventes y enriquecida con agregados minerales modificados, diseñada para reparar, rellenar y restaurar superficies con alta resistencia y durabilidad. Mezclada en una proporción 2:1 (2 partes de componente A por 1 parte de componente B), esta masilla ofrece una adherencia excepcional y un acabado sólido tras el curado, siendo adecuada para múltiples materiales como madera, concreto, metal, plástico y más. Su resistencia química y al agua la hace ideal para aplicaciones en entornos exigentes, mientras que su fuerte capacidad de adherencia garantiza resultados efectivos en materiales diversos. Además, tras el curado, se convierte en una superficie dura y durable, permitiendo trabajos de larga duración. Gracias a su versatilidad, es perfecta para rellenar grietas, agujeros y hendiduras en una amplia variedad de aplicaciones. La pasta puede lijarse y pintarse, lo que facilita la integración con la superficie circundante y asegura un acabado estético.

USOS PRINCIPALES:

Reparación de madera: Ideal para restaurar grietas, agujeros o imperfecciones en muebles y molduras.

Reparación de concreto: Perfecta para rellenar grietas en paredes, pisos o estructuras de concreto.

Reparación de metal: Útil para arreglar carrocerías, herramientas y piezas metálicas dañadas.

Modelado y escultura: Favorecida por artistas para esculpir y modelar debido a su maleabilidad y solidez tras el curado.

Reparación de plásticos: Adherente a distintos tipos de plásticos, ideal para restaurar objetos dañados.

Aplicaciones náuticas: Solución confiable para reparar pequeñas grietas o imperfecciones en cascos de barcos y embarcaciones.

Este producto combina funcionalidad, resistencia y adaptabilidad, convirtiéndose en una herramienta indispensable para reparaciones industriales, automotrices, náuticas y domésticas.





INSTRUCCIONES DE USO

Para obtener los mejores resultados al usar la pasta resanadora, asegúrate de que el área de trabajo esté completamente limpia, libre de polvo, grasa u otros contaminantes. Mide la pasta y el catalizador en una proporción de 2:1, ya sea por peso o por volumen, y mezcla durante un minuto hasta obtener una consistencia homogénea y un color uniforme.

Aplica la pasta rellenando de manera uniforme los huecos, grietas o desperfectos. Utiliza una espátula para alisar la superficie, asegurándote de que cubra completamente el área y quede nivelada con el resto del material. Tienes un tiempo de trabajo de aproximadamente 20 minutos, ya que una vez que la pasta comience a curar, no será posible realizar modificaciones sin romper el sellado.

Deja que la pasta cure durante aproximadamente 1 hora. Pasado este tiempo, espera entre 2 y 3 horas para proceder con la limpieza y eliminar cualquier residuo. Para finalizar, lija la superficie para obtener un acabado suave y nivelado, o, si lo prefieres, pinta o barniza para igualar la superficie con el resto del material.

CONDICIONES DE TRABAJO

La pasta resanadora epóxica es una solución versátil diseñada para diversas

reparaciones, desde restaurar muebles y molduras de madera hasta rellenar grietas en concreto, como paredes o pisos. También es ideal para arreglar superficies metálicas, como carrocerías y herramientas, así como para reparar objetos plásticos gracias a su excelente adhesión. Una vez curada, ofrece una resistencia excepcional a impactos, agua y productos químicos, lo que la convierte en una opción confiable para aplicaciones tanto en interiores como en exteriores.

Para garantizar su eficacia, si la superficie es demasiado lisa, utiliza una lija para crear una textura ligera que permita una mejor adherencia de la pasta. Trabaja en un área limpia, ventilada y libre de polvo, asegurándote de mantener una temperatura controlada entre 20 y 25 °C, preferiblemente sin humedad. Deja que la pasta cure completamente según las instrucciones del fabricante, generalmente entre 24 y 48 horas, evitando mover o someter a carga la superficie durante este tiempo.

Limpia de inmediato las herramientas y cualquier exceso de pasta con un disolvente antes de que se endurezcan, y guarda el producto en un lugar fresco y seco, lejos de la luz directa del sol y el calor, para prolongar su vida útil. No olvides utilizar guantes y mascarilla para garantizar tu seguridad durante el trabajo.





Todas las herramientas y accesorios necesarios están disponibles en AIC INTERNATIONAL. ¿Necesitas asesoría sobre el producto? No dudes en comunicarte con nosotros al +52 331 152 7322, estaremos encantados de ayudarte.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Especificaciones	Parte A	Parte B
Color	blanco	negro
Viscosidad	200.000/400.000	
% mezcla	2	1
T. trabajo	15-20 minutos	
T. curado	2-3 horas	
R. compresión	400-600	
Densidad	1.60-1.80	
Pot-life	15	

SEGURIDAD

Precaución: Se recomienda usar equipo de protección adecuado para evitar el contacto directo, incluyendo lentes de seguridad para proteger los ojos. Evita inhalar los vapores. En caso de contacto con la piel, enjuaga inmediatamente con abundante agua. Si el producto entra en contacto con los ojos, enjuaga de inmediato con agua abundante durante varios minutos. No ingerir. En caso de malestar o irritación persistente, busca atención médica.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto tenga en cuenta.

Ojos: Lavar el ojo inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, recibir atención médica.

Piel: Lavar abundantemente con agua y jabón suave. Inhalación: Mover al afectado a una zona abierta, suministrarle oxígeno si es necesario.

Ingesta: Sí el afectado está consciente, dar agua e inducir al vómito

¿Necesitas asesoría sobre el producto? no dudes en comunicarte con nosotros

+52 3311527322

