

Ficha técnica

CEYS ADHESIVO EPÓXICO METAL 28G LATAM

Descripción:

Metal Epoxy es un adhesivo epoxi con rellenos metálicos de endurecimiento rápido para operaciones de unión rápida en una amplia gama de materiales, incluidos metales, compuestos y muchos otros materiales.

Propiedades:

Color inicial	Gris claro
Color final	Turbio
Tiempo de fijación	4-6 minutos a 18-27 °C
Tiempo de manipulación	Después de 1 hora
Resistencia máxima	24 horas
Hueco máximo	6 mm
Dureza, Shore D	75-85 (después del endurecimiento completo)
Resistencia al corte	Acero: 17,27 MPa (± 20 %) Aluminio: 5,79 MPa (± 20 %)
Rango de temperatura de trabajo	-40 °C a 149 °C

Materiales:

- Cobre
- Acero
- Acero inoxidable
- Aluminio
- Latón
- Hierro

Instrucciones de uso:

1. Las superficies deben estar limpias y secas, sin restos de aceite ni grasa.
2. Raspar las superficies con un paño de lija o papel de lija para obtener un mejor resultado.
3. Dispensar desde el envase siguiendo las instrucciones del paquete y mezclar bien hasta que el color sea uniforme, aproximadamente 1 minuto.
4. Aplicar en ambas superficies y unir las dos piezas.
5. Eliminar el exceso de epoxi inmediatamente con alcohol desnaturalizado.
6. Se fija en 4-6 minutos a temperatura ambiente (25 °C) con endurecimiento total en 24 horas.

Almacenamiento y vida útil

Después del uso, limpiar las puntas para eliminar el producto residual y volver a cerrar el recipiente. Almacenar en posición vertical, con las puntas hacia arriba, en un lugar fresco y seco. Almacenado en estas condiciones, puede tener una vida útil de un año.

Precauciones de seguridad y manipulación

Contiene resina epoxi y endurecedor de mercaptano. Puede causar irritación en los ojos o la piel con el contacto directo. En caso de contacto directo con los ojos, enjuagar con agua durante 15 minutos y consultar con un médico. Después del uso lavar bien las manos y la piel con agua y jabón. En caso de ingestión, acudir inmediatamente al médico y mostrar la etiqueta del envase. Mantener fuera del alcance de los niños.

Para obtener más información, consulte la Hoja de datos de seguridad del material disponible a petición o en nuestro sitio web de adhesivos de AC Marca. En caso de emergencia, llamar al número de información toxicológica 915620420.

Los datos indicados en esta ficha técnica nunca deben considerarse como una especificación de las propiedades del producto.

FICHA TÉCNICA

CEYS ADHESIVO EPÓXICO METAL 28G LATAM

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta ficha técnica se basan en nuestro conocimiento actual y en las rigurosas pruebas de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y las condiciones de cada proyecto, pedimos a nuestros clientes que realicen sus propias pruebas de utilidad en las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Esto evita posibles daños, cuyas consecuencias serán ajenas a la empresa.