ADHESIVO EPOXI MULTI METAL

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA

DESCRIPCIÓN

Permatex Multi Metal Epoxy es un adhesivo bicomponente para metales, de curado rápido y alta resistencia. Puede ser perforado, roscado, y mecanizado una vez esté curado. Repara, rellena y pega hierro, acero, latón, bronce, aluminio y cobre y es resistente a la mayoría de fluidos de taller, incluyendo combustibles, aceite, agua y disolventes.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- No requiere calor.
- Adhiere en 4 minutos.
- Se puede utilizar en 30 minutos.
- Buena resistente a la humedad.
- Soporta temperaturas extremas (hasta 176ºC).
- No inflamable.

APLICACIONES

Unión de piezas rígidas, incluido :

- Cajas de transmisión agrietadas.
- Culatas desbastadas.
- Bloques agrietados.
- Colectores de admisión agrietados.
- Piezas de fundición.

REFERENCIA Y CAPACIDAD

35241	Jeringa dual de 25 ml

KRAFFT, S.L.U Carretera de Urnieta, s/n 20140 ANDOAIN, SPAGNA
Tel. 943 410 400 Fax 943 410 424
www.krafft.es Email info@krafft.auto
www.permatex.eu

ADHESIVO EPOXI MULTI METAL

FICHA TECNICA

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES DEL MATERIAL NO CURADO

Característica	**Valor Típico**
Naturaleza Química	Epoxi, Resina amina.
Componente Resina	Negro.
Componente Endurecedor	Beige
Olor	Suave
Gravedad Específica	1,75 – 1,85
Punto de inflamación ºC	>148ºC

CARACTERISTICAS DE CURADO TÍPICAS

Permatex Multi Metal Epoxy tiene un tiempo de gelificación de 4 a 6 minutos y un tiempo de fijación de 10 a 15 minutos con una curación completa en 16 horas.

RESISTENCIA TÍPICA MEDIOAMBIENTAL

Temperatura de Resistencia	**Valor típico**
Mínimo	-51ºC
Continuo	149ºC
Intermitente	177ºC

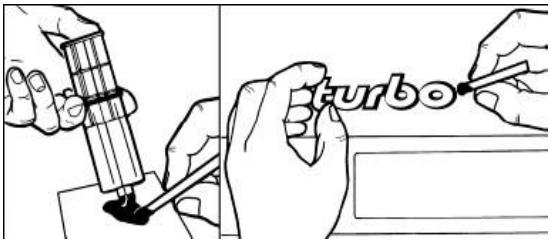
El producto mantiene propiedades afectivas en contacto con agua, aceite, combustibles y solventes.

INFORMACION GENERAL

Este producto no está recomendado para ser usado en sistemas de oxígeno puro o ricos en oxígeno y no debería usarse como sellante para materiales de fuerte oxidación como el cloro.

FICHA TECNICA

INSTRUCCIONES DE USO



1. Protege la zona de trabajo de derrames accidentales.
2. La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasas y aceite.
3. Raspar con lija u otros abrasivos.
4. Usar una hoja afilada para cortar las puntas de las boquillas.
5. Apretar émbolo de la jeringuilla para dispensar resina y endurecedor. Mezclar completamente en una superficie limpia desechable durante al menos un (1) minuto o hasta que tenga un color uniforme.
6. Aplicar en la superficie a reparar. Unir las piezas inmediatamente. Eliminar el exceso inmediatamente .
7. Dejar que la unión se fije antes de moverla.

PARA LA LIMPIEZA

1. Para cualquier limpieza, usar alcohol isopropil antes del secado del material.
2. Limpiar las manos con el limpiador de manos Permatex Fast Orange o agua y jabón

KRAFFT, S.L.U Carretera de Urnieta, s/n 20140 ANDOAIN, SPAGNA
Tel. 943 410 400 Fax 943 410 424
www.krafft.es Email info@krafft.auto
www.permatex.eu

ADHESIVO EPOXI MULTI METAL

ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto en sus envases cerrados en un lugar fresco, seco a una temperatura entre 8º y 28ºC,salvo indicación contarria en el etiquetado.
El almacenamiento óptimo es a la mitad de este rango de temperatura. Para evitar contaminación del producto no utilizado,no retomar el matrial sobrante al envase original.

NOTA

Los datos aquí contenidos se facilitan sólo para información, y se consideran fiables. No se pueden asumir responsabilidades de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se tiene control alguno. Permatex, Inc. declina específicamente todas las garantías explícitas o implicitas, incluyendo garantías de comercialización o instalación para un própósito en particular, producidas por la venta o uso de productos Permatex, Inc. y reclina cualquier responsabilidad por daños de cualquier tipo , incidentales o derivados como consecuencia del uso de los productos, incluyendo la pérdida de ganancias. Este producto puede estar cubierto por una o más patentes Estadounidenses o extranjeras.

FICHA TECNICA
FICHA TECNICA

KRAFFT, S.L.U Carretera de Urnieta, s/n 20140 ANDOAIN, SPAGNA
Tel. 943 410 400 Fax 943 410 424
www.krafft.es Email info@krafft.auto
www.permatex.eu