

MAGNA 904

Pasta Protectora y Disipadora de calor

DESCRIPCION:

Magna 904 es un componente pastoso que absorbe y disipa el calor. Puede utilizarse sobre todo tipo de superficies.

ELEVADA DIFUSION DEL CALOR:

Algunos materiales, entre los que se encuentran las fundiciones inyectadas de aluminio y zinc, tienen unas propiedades de disipación de calor extremadamente elevadas. Cuando soldamos este tipo de materiales siempre existe el peligro de la acumulación de calor y de la aparición de fisuras o fracturas en el metal base. **Magna 904** evita que esto ocurra. A medida que el calor se conduce a través del metal, éste alcanza a **Magna 904** y es absorbido en el componente de la misma manera que una esponja absorbe el agua. El producto no se satura sino que canaliza el calor y lo libera en la atmósfera. **Magna 904** absorbe y disipa el calor de tal manera que ofrece una excepcional protección ante la acción del calor.

Magna 904 no pasa a estado líquido cuando se le somete a un tratamiento térmico ni pierde consistencia independientemente de las variaciones extremas de temperatura a las que se le someta.

SEGURO:

Magna 904 no contiene elementos cancerígenos conocidos, ni plomo, ni ácidos, ni cualquier otro metal tóxico; es decir, estamos ante un material completamente seguro. Puede aplicarse sobre todos los metales, incluidos los metales antifricción, los plásticos, el caucho, el vidrio, las combinaciones de metales, las superficies pintadas o revestidas. **Magna 904** protege el revestimiento de zinc del hierro y acero galvanizado durante la soldadura. También es un buen producto para la soldadura de metales de poco calibre y evita que el calor perjudique a las conexiones eléctricas y al material aislante.

FACIL APLICACION:

No hay que mezclarlo o medirlo, hay que utilizarlo según sale del envase. **Magna 904** se extiende sobre la superficie con la mano o con una espátula. La limpieza de este producto también es muy sencilla. **Magna 904** no desprende olores desagradables ni humos irritantes.

AMPLIA GAMA DE APLICACIONES:

Con frecuencia es necesario realizar soldaduras cerca de materiales sensibles al calor (por ejemplo, plásticos, madera, vidrio, etc.). Si se utiliza un soplete, bien el calor del soplete, bien el calor del metal que se está tratando, dañará o dejará inservible la pieza próxima a la zona sensible al calor. El material sensible al calor puede protegerse con **Magna 904**. Las aplicaciones de **Magna 904** son muchas y muy variadas y existen en todos los departamentos de mantenimiento. Por ejemplo, en la soldadura de carrocerías de automóviles este producto se utiliza para proteger el cristal de las ventanillas, el acrilato de metilo, el caucho, los moldes de plástico, las piezas cromadas y con este producto muchas veces ya no es necesario desmontar las piezas sensibles al calor antes de soldar las piezas adyacentes.

- Muy bueno para mecánicos dentistas cuando reparan dentaduras y puentes de acero inoxidable. Con este producto ya no será necesario sumergir las piezas en aceite y el calor no dañará las piezas acrílicas ni los puentes. **Magna 904** también es de gran ayuda a la hora de unir piezas de porcelana y de cerámica.
- Protege zonas soldadas con anterioridad.
- Aplique **Magna 904** generosamente en aquellas zonas que quiera proteger.
- En joyería evita que las piedras preciosas se dañen, con lo que se ahorra en tiempo y en dinero.
- De gran utilidad en la reparación de piezas de automóvil ya que protege el vidrio, el vinilo, el cromo y cualquier otra pieza que pudiera verse afectada por el calor.
- Protege los sellos de cualquier material ya sea del calor o de llamas.
- Evita que se pandeen los metales por el calor.

Para ver demostraciones visita nuestro canal youtube
Magna ITW
<https://www.youtube.com/channel/UC6QFw2u34i97y00ki8DkIpA>

Distribuidor Exclusivo: COMERCIALIZADORA IZHE S.A.

Asesoría: Leonardo Haichelis +56994793408

Avenida Macul 4810, Macul-Santiago

Fono: (56-2)22942203

E-mail ventas@magnaindustrial.cl

Sitio Web www.magnaindustrial.cl

www.neumaticoprotegido.cl