

Descripción

Antioxidante Ceroso

WS 1504 S es un excelente protector anticorrosivo de superficies metálicas almacenadas bajo cubierto o a la intemperie durante períodos muy prolongados de tiempo.

Deja una película seca al tacto, firme y flexible de alta polaridad al metal.

Ideal para proteger equipos durante su transporte terrestre o marítimo.

Características

- Película cerosa protectora contra la corrosión.
- Fácilmente eliminable con disolventes o detergentes alcalinos.
- Desplaza y aísla del agua y de la humedad de forma muy rápida. No emulsiona.
- Puede penetrar hasta zonas de difícil acceso debido a su baja tensión superficial y su elevada capilaridad.
- No deja película grasa. Presenta un aspecto final totalmente seco al tacto.
- Seguro en todo tipo de superficies metálicas.
- Cumple con los requerimientos de la norma MIL C-16173D (Grado 2) y OTAN C-620.

Aplicaciones

Protección de equipos nuevos, en servicio o almacenados en todo tipo de metales (ferrícos, inoxidables, amarillos, blancos...):

• Procesos de fabricación:

- Superficies mecanizadas.
- Mecanismos de precisión, etc.

• Mecanizado:

- Instalaciones fijas.
- Plantillas de guía.
- Taladros, fresadoras, etc.

• Almacenaje de materiales:

- Tuberías.
- Engranajes.
- Piezas de fundición.
- Soldadura de vara y alambre, etc.
- Moldes, matrices, utillajes, troqueles.

• Mantenimiento:

- Herramientas.
- Cerraduras, juntas, retenes, etc.

Modo de empleo

- La superficie a proteger debe estar limpia, seca y libre de óxido y a una temperatura recomendada de entre 10°C y 35°C en el momento de su aplicación.
- Agitar bien el aerosol.
- Aplicar una fina película y dejar secar.
- Si se requiere, el producto puede ser eliminado mediante disolventes minerales o cualquier disolvente de petróleo similar, desengrasante en fase de vapor, lavado alcalino en caliente o vapor de agua a baja presión. Puede ser eliminado de los tejidos mediante los procedimientos normales de lavado en seco.

Datos Técnicos (Sin Propelente)

Propiedad	Unidad	Valor Típico	Norma
Referencia	----	WS 1504 S	----
Estado	----	Líquido	----
Color	----	Ámbar	----
Olor	----	Característico	----
Cámara de niebla salina	Horas	>1200	ASTM B-117
Cabina de humedad	Ciclos	>50	DIN 50 907
Tiempo de secado al tacto a 25°C	Horas	2	----
Tiempo de curado	Horas	24	----
Grosor de película seca recomendado	Micrones	50	----

R-300-73 Ed. 1.0