

## LM 203 Barniz lubricante de MoS2

### Descripción

Barniz lubricante de MoS2 con secado rápido, formulado con resina y disperso en disolvente. Forma una película lubricante seca adherente con un bajo coeficiente de fricción.

### Propiedades

- comportamiento de secado extremadamente rápido
- extremadamente alta resistencia UV
- reduce la fricción y el desgaste
- alto poder adherente
- resistente a los aceites minerales
- buena protección anticorrosiva
- excelentes propiedades de marcha de emergencia
- secado a temperatura ambiente

### Datos técnicos

Color / Aspecto	schwarzgrauer Film, matt / black/grey film, matt
Base	MoS2
Aglutinante	Phenolharz / phenolic resin
Líquido portador	Ethanol
Punto de combustión	12 ( VbF A1 ) °C
Margen de temperaturas de uso	bis zu + 340 Dauertemp., kurzzeitig +400 / +340 °C, short term +400 °C °C
Espesor de la capa	5 - 15 µm
Rendimiento	7 m2/kg bei 12,5 fÊm Schichtstarke / 7 m2/kg at 12.5 ìm coating thickness
Olor	charakteristisch / characteristic
Forma	aerosol, flüssig / aerosol, liquid

### Campos de aplicación

Diseñado para el tratamiento previo de elementos de accionamiento sometidos a fuertes cargas, como ruedas dentadas, cremalleras, ejes ranurados o articulaciones. Indicado también para los procesos de lubricación durante el montaje de ajustes prensados, así como para el tratamiento de piezas y herramientas para la transformación y el procesamiento de metales.



### Aplicación

Las superficies que deben recubrirse deben estar sin grasa y secas, y el metal debe estar al descubierto. Raspando ligeramente la superficie mediante chorro de arena, esmerilado, abrasión o fosfatado se prolonga al máximo la vida útil de la película. Aplicación mediante bote de aerosol (grosor recomendado de la capa 5-15 µm). Tiempo de secado en función de la temperatura.

### Nota

**Indicación:** Después de usar el bote de aerosol, pulverizar a través de la válvula hasta que solo salga el agente propulsor puro (mantener la boquilla pulverizadora hacia abajo).

### Envases disponibles

300 ml Lata de aerosol	4032
	D-GB-E-F-NL

**Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.**