

## LM 48 Montagepaste | LM 48 Pasta de montaje

### Descripción

Pasta de disulfuro de wolframio de alto rendimiento para esfuerzos extremos. Se adhiere también a superficies en apariencia lisas. La aplicación por frotado en cojinetes y guías de deslizamiento evita daños de rodaje y desgaste abrasivo en el montaje de componentes con pares apretados. Contiene un sistema de lubricante sólido de efecto sinérgico a base de sulfuro de cinc, grafito, fluoruros y disulfuro de tungsteno. Rango de temperaturas de uso: de -35 °C a +450 °C

### Propiedades

- excelente poder adherente
- muy rendidor
- alta protección contra el desgaste
- buena protección anticorrosiva
- bajo coeficiente de fricción
- fácil aplicación
- excelentes propiedades de marcha de emergencia
- elevada rentabilidad

### Datos técnicos

Color / Aspecto	schwarz / black
Base	Mineralöl / mineral oil
Densidad a 20 °C	1 g/ml
Viscosidad a 40 °C	68 mm <sup>2</sup> /s
Prueba de ajuste a presión (sin efecto "stick-slip")	0,12 µ
fricción de rosca	0,09 µ
Margen de temperaturas de uso	-35 bis +450 / -35 to +450 °C
Forma	pastös, flüssig / pastelike, liquid
Olor	geruchslos / odourless
Punto de combustión	101 °C
Carga de soldadura	>1.200 N
Coeficiente de fricción	>0,10; <0,13
Huella de desgaste en las bolas	<1 mm
Carga satisfactoria / de soldadura en el ensayo de 4 bolas	4400/4600 N



### Campos de aplicación

Para el montaje, reparación y mantenimiento en todas las áreas de la técnica. Para lubricar y evitar daños de rodaje y el desgaste abrasivo causado por la introducción a presión de pernos y casquillos de cojinete y por el apriete de anillos de cojinetes de rodadura. Lubricación "de por vida" de articulaciones y piezas pequeñas y para reducir el desgaste de las piezas deslizantes de las máquinas.

### Aplicación

Aplicar con pincel, cepillo o paños sin hebras sobre superficies deslizantes. No requiere frotar. Es posible aplicar en exceso.

### Envases disponibles

50 g Tubo de plástico	3010
	D
1 kg Lata de chapa	4096
	D-GB-I-NL-F

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