

Spray Pasta de Cobre

Sustancia protectora, separadora y lubricante para piezas de servicio pesado sometidas a altas temperaturas

El Spray WEICON Pasta de Cobre es un material protector, antiadherente y lubricante resistente a altas temperaturas y a la corrosión, de gran fuerza adherente, exenta de plomo y de níquel.

El Spray WEICON Pasta de Cobre se aplica como lubricante de montaje de uniones atornilladas y en superficies de deslizamiento de todo tipo. En herramientas encajables, bujes de desgaste, tornillos, uniones roscadas y de bayoneta de todo tipo, forma una efectiva película lubricante separadora que protege las superficies de trabajo contra corrosión y herrumbre de contacto.

Puede aplicarse para reducir la vibración en zapatas de freno y guías, levas de freno y pasadores, en los polos de baterías de automóviles y camiones así como en otras uniones eléctricas, en pernos y tuercas de las ruedas y en bujes de desgaste de martillos eléctricos, neumáticos e hidráulicos.

Datos técnicos

Base		Aceite mineral
Clasificación de la consistencia	DIN 51818	Clase NLGI 1
Densidad		1,1 g/cm ³
Exento de silicona		Si
Prueba VKA Carga de soldadura	DIN 51350	3.200 N
Penetración de la marcha	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm
Resistencia a la temperatura		-20 °C hasta 1.100 °C
Espesante		Jabón de complejo de aluminio

Reibwerte

Reibwerte Stahl-blank	
Coefficiente de fricción total	0,13 (min. 0,11)
Coefficientes de fricción rosca	0,14 (min. 0,13)
Coefficiente de fricción cabeza	0,12 (min. 0,10)
Reibwert V4A	
Coefficiente de fricción total	0,16 (min. 0,13)
Coefficientes de fricción rosca	0,16 (min. 0,12)
Coefficiente de fricción cabeza	0,16 (min. 0,13)
Reibwert Stahl galvanisch verzinkt	
Coefficiente de fricción total	0,10 (min. 0,09)
Coefficiente de fricción rosca	0,11 (min. 0,10)
Coefficiente de fricción cabeza	0,09 (min. 0,08)

Preparación de la Superficie

Limpiar la superficie a lubricar primero con el WEICON Desengrasante S, dependiendo del grado de suciedad. Tratar los tornillos usados con el cepillo metálico y limpiarlos con el WEICON Desengrasante S. Para asegurar un funcionamiento perfecto del spray, dejar alcanzar a temperatura ambiente.

Procesamiento

Agitar el bote y aplicar uniformemente desde una distancia de aprox. 15 cm. En roscas es importante que la pasta de montaje se aplique hasta el fondo de la rosca. Con esto se obtiene un buen efecto sellador. La Pasta de Cobre no se debe mezclar con grasas o aceites para mantener sus propiedades. La Pasta de Montaje WEICON no sustituye la lubricación con aceite o grasa.

Almacenaje

Protect from heat and direct sunlight. The storage temperature must not exceed +50°C. Keep container in a cool, well-ventilated location. Store in a cool place.

Instrucciones de uso

Al procesar los productos de WEICON, es necesario observar las especificaciones y prescripciones físicas, toxicológicas, ecológicas y relativas a la seguridad técnica indicadas en nuestras fichas de seguridad CE (www.weicon.com).

Tamaños de envases disponibles

10038456 Spray Pasta de Cobre, 400 ml

Haga clic aquí para ver la página de detalles del producto.



Nota

Las indicaciones y recomendaciones contenidas en esta ficha técnica no representan ningún aseguramiento de propiedades. Estas se basan en los resultados de nuestras investigaciones y experiencias. No obstante no son vinculantes, debido a que no podemos ser responsables del cumplimiento de las condiciones de procesamiento y debido a que no conocemos las condiciones de aplicación especiales en el usuario. Solo se puede asumir una garantía para una calidad permanentemente elevada de nuestros productos. Recomendamos determinar a través de suficientes ensayos propios, si por parte del producto indicado se cumplen las propiedades deseadas. Un derecho en base a ello está descartado. El usuario asume exclusivamente la responsabilidad por un empleo erróneo o diferente a su finalidad.