



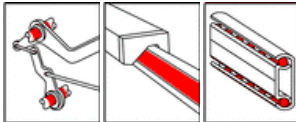
OKS 511 - Produktinformation

Einsatzgebiete:

Einlaufschmierung in Fällen, wo Öl- oder Fettschmierung nicht möglich oder zweckmäßig ist. Verkürzt und verbessert die Einlaufbedingungen von Gleitlagern, Verzahnungen und anderen Gleitpaarungen, insbesondere bei hohen Belastungen und geringen Gleitgeschwindigkeiten, bei oszillierenden Bewegungen oder intermittierendem Betrieb. Trockenschmierung bei kürzeren Gleitwegen, im fallweisen Betrieb auch nach langen Stillstandzeiten, bei möglichem Staubbefall oder bei hohen Temperaturen. Fallweise Dauerschmierung bedarf einer Erprobung. Auch zur Beschichtung von Stanzwerkzeugen.

OKS 511
MoS₂-Gleitlack,
schnelltrocknend,
Spray

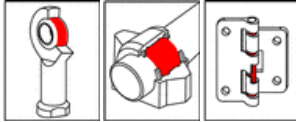
Vorteile und Nutzen:



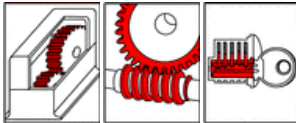
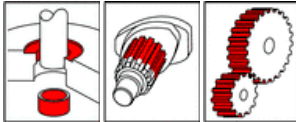
Hohe Wirksamkeit wegen guter Haftung auf vorbereiteten Untergründen. Gleichbleibender Reibwert bei höchster Belastung des Gleitfilms. Erhöhter Verschleißschutz von nicht anders schmierbaren Gleitstellen. Strahlungsbeständig, vakuumfest.



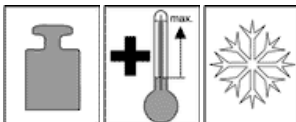
Anwendung:



Für optimale Haftung Oberflächen reinigen, am besten erst mechanisch und anschließend mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. Die zu behandelnden Oberflächen müssen metallisch blank und trocken sein. Chemische oder mechanische Oberflächenvorbehandlung kann die Lebensdauer des Gleitlacks erhöhen. Dose vor Gebrauch gründlich schütteln. Aus ca. 20 - 30 cm gleichmäßig dünn auf die vorbereitete Oberfläche sprühen. Örtliche Überschüsse (z.B. Nasen) vermeiden. Trocknungs- und Aushärtbedingungen gemäß den nachfolgenden technischen Daten. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

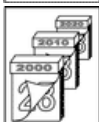


Zusatzinformationen:



Liefergebilde (Artikelnummer):
- 400 ml Spray (00511004)

Version:
D-04.1/03



Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware der, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. © = eingetragenes Warenzeichen



OKS 511 MoS₂-Gleitlack, schnelltrocknend, Spray

Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Festschmierstoffe				
Art				MoS ₂ , Graphit
Binder				
Typ				Silikonharz
Lösemittel				
Art				Butylacetat, Benzin
Flammpunkt	DIN 51 755 (-2)	<65°C (<5°C)	°C	-30
Filmschicht				
Optimale Schichtdicke	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	10 - 15
Trockenzeit		°C	min	30
Trockentemperatur			°C	20
Anwendungstechnische Daten				
Dichte	DIN EN ISO 3838	+20°C	g/ml	0,96
Farbe				grau-schwarz
Einsatztemperaturen				
Untere Einsatztemperatur			°C	-180
Obere Einsatztemperatur			°C	450
Reibzahlen				
Pre β-Fit-Test	E DIN 51 833		µ =	0,09, kein Rattern

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware der, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. ® = eingetragenes Warenzeichen