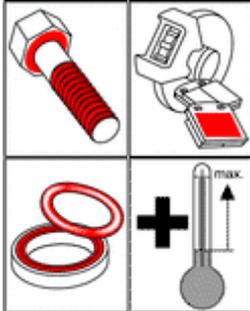




OKS 235 – Produktinformation

OKS 235 Aluminiumpaste, Anti-Seize-Paste



Einsatzgebiete:

Montageschmierung hochtemperaturbeanspruchter Maschinenteile, Verschraubungen, Armaturen, Flansch- und Steckverbindungen, Führungen, Gleit- und Dichtflächen von Öfen, Kesseln, Brennern, Motoren in der chemischen und petrochemischen Industrie, Schifffahrt und Offshore, in Kraft- und Heizwerken, Glas- und Hüttenwerken.

Vorteile und Nutzen:

Beste Eignung zur Vermeidung von Fress- und Festbrennerscheinungen. Hohe Wirksamkeit durch hervorragende Trennwirkung und Druckaufnahme. Frei von Schwermetallverbindungen.

Anwendung:

Für optimale Haftung Gewinde und Gleitflächen von Verschmutzungen sowie anderen Schmierstoffen reinigen, am besten erst mechanisch (z.B. Drahtbürste) und anschließend mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. Paste an der Kopf-/Mutternauflage und am Gewinde mit Pinsel, Spachtel, etc. in genügender Menge gleichmäßig auftragen. Paste schützt vor Eindringen von Spritz- und Kondenswasser. Paste nicht anstelle von Fett verwenden und nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

Zusatzinformationen:

Liefergebilde (Artikelnummer):

- 250 g Pinseldose (00235030)
- 1 kg Dose (00235034)
- 5 kg Hobbock (00235050)

Version
D-03.1/13

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 235 Aluminiumpaste, Anti-Seize-Paste

Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Grundöl				
Typ				Syntheseöl
Flammpunkt	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 180
Verdicker				
Art				anorganisch
Ruhpenetration	DIN ISO 2137	keine Scherbeanspruchung	0,1 mm	310 - 340
Tropfpunkt	DIN ISO 2176		°C	ohne
Zusätze				
Festschmierstoffe, Art				Aluminiumpulver und andere Festschmierstoffe
Anwendungstechnische Daten				
Dichte	DIN EN ISO 3838	+20°C	g/cm ³	1,2
Farbe				metallisch silber
Einsatztemperaturen				
Untere Einsatztemperatur			°C	-40
Obere Einsatztemperatur Trennung			°C	1100
Korrosionsschutzprüfungen				
Salzsprühnebeltest	DIN 50 021	Schichtstärke 60 µm	Ri0/h	> 50
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807-1	+40 °C	Grad 1 - 3	1
Reibzahlen				
Gewinde Reibzahl	DIN EN ISO 16047	Schraube ISO 4017 M10x55-8.8 vgs. Mutter: ISO 4032 M10-10 vgs.	µ	0,12
Losbrechmoment	DIN 267-27	A2-70, 400°C/100h	Nm	< 2,0 x Anzugsmoment

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