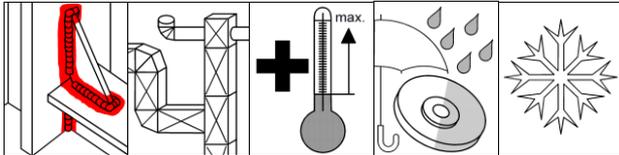


## OKS 2531 Alu-Metallic, Spray



### Beschreibung

OKS 2531 ist ein dekorativer Korrosionsschutz auf Basis von Aluminium für den Innen- und Außenbereich.

### Einsatzgebiete

- Beschichtung von Rohrleitungen und Lüftungskanälen, Feuerungs-, Kessel- und Heizanlagen, Behältern, Auspuffanlagen, Schalldämpfern, Leichtmetallaufbauten bei Nutzfahrzeugen
- Ausbesserung mechanisch (Steinschlag) oder chemisch (Streusalz) geschädigter Alufelgen
- Abschirmen nichtmetallischer Werkstoffe wie z.B. Pappe, Holz, Glas oder Kunststoffe, usw.

### Vorteile und Nutzen

- Beste Eignung für den alleinigen, dekorativen Korrosionsschutz
- universelle Schutz- und Dekorschicht für alle Werkstoffe
- Wirtschaftlich durch geringen Verbrauch und selbstreinigendes Sprühventil
- Hohe Deckkraft
- Schnelltrocknend

### Hauptanwendungsbereiche

- Stahl- und Apparatebau
- Klima-, Heizungs- und Lüftungstechnik
- KFZ - Wartungstechnik
- Alu- Fassadenbau

### Anwendungshinweise

Für optimale Wirkung Oberflächen reinigen, am besten erst mechanisch und anschließend mit OKS 2610 / OKS 2611 Universalreiniger. Die zu behandelnden Oberflächen müssen metallisch blank und trocken sein. Dose vor Gebrauch gründlich schütteln. Aus ca. 20- 30 cm gleichmäßig dünn auf die vorbereitete Oberfläche aufsprühen (Kreuzgänge oder kreisende Bewegung). Örtliche Überschüsse vermeiden. Trocknungszeiten gemäß den nachfolgenden technischen Daten. Für dickere Schichten Vorgang wiederholen. Nicht bei Temperaturen von unter +5 °C und bei über 80% relativer Luftfeuchtigkeit verarbeiten.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

## OKS 2531 Alu-Metallic, Spray

### Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
<b>Festschmierstoff</b>				
Art				Aluminium, 99,5% rein
<b>Binder</b>				
Typ				Kohlenwasserstoff-Harz
<b>Lösemittel</b>				
Art				Gemisch
<b>Filmschicht</b>				
Optimale Schichtdicke	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	30
Verarbeitungstemperatur		Raumtemperatur	°C	ca. 20
Trocknungszeit		staubtrocken bei 20°C	min	15
Trocknungszeit		griffest bei 20°C	min	30
Trocknungszeit		ausgehärtet bei 20°C	min	120
Oberflächenbedeckung			m <sup>2</sup> /Dose	3
<b>Anwendungstechnische Daten</b>				
Dichte	DIN EN ISO 3838	20°C	g/ml	0,95
Farbe				alufarben
<b>Einsatztemperaturen</b>				
Untere Einsatztemperatur			°C	-30
Obere Einsatztemperatur		Dauertemperatur	°C	400
Maximale Einsatztemperatur		Kurzfristig	°C	800
<b>Korrosionsschutzprüfungen</b>				
Salzsprühnebeltest	DIN 50 021	50 µm	h	>600

### Liefergebände

- 400 ml Spray

**OKS Spezialschmierstoffe GmbH**  
Ganghoferstraße 47  
D-82216 Maisach

Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 523 und 556  
Fax: +49 (0) 8142 3051 - 923 und 956

info@oks-germany.com  
www.oks-germany.com

Ein Unternehmen der  
Freudenberg Gruppe 

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, 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

**Sicherheitsdatenblatt** für industrielle und gewerbliche Anwender zum Download unter [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com) verfügbar