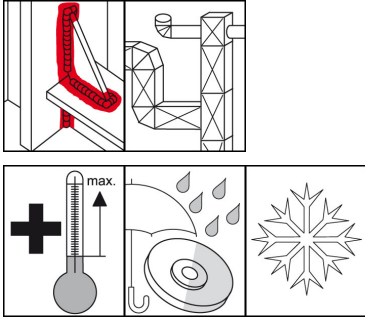


OKS 2531

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

Branchen

- Anlagen und (Werkzeug-) Maschinenbau
- Gummi- und Kunststoffverarbeitung
- Papier- und Verpackungsindustrie
- Kommunaltechnik
- Chemieindustrie
- Glas- und Gießereiindustrie
- Logistik
- Schiffsbau und Marineteknik
- Bahntechnik
- Wartung und Instandhaltung
- Eisen- und Stahlindustrie

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.



OKS 2531 Alu-Metallic, Spray

Liefergebinde

- 400 ml Spray

Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
Zusammensetzung				
Pigmente				Aluminium (99,8% rein)
Binder				Kohlenwasserstoff-Harz
Lösemittel				Gemisch
Anwendungstechnische Daten				
Untere Einsatztemperatur			°C	-20
Obere Einsatztemperatur			°C	250
Optimale Schichtdicke	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	50
Oberflächenbedeckung		Schichtdicke 50µm	m²/Dose	ca. 1
Verarbeitungstemperatur			°C	20-25
Trocknungszeit		staubtrocken bei 20°C	min	15
Trocknungszeit		griffest bei 20°C	min	30
Trocknungszeit		ausgehärtet bei 20°C	min	120
Farbe				alufarben
Dichte (bei 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm³	ca. 0,95
Salzsprühnebeltest	DIN 50 021	Schichtdicke ca. 50µm	h	> 600

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach
Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com



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 verfügbar.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unser Kunden- und Technischer Service gerne zur Verfügung.