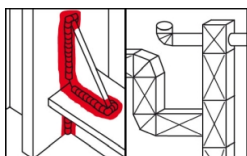


OKS 2531

Aluminium-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
- Glas- und Gießereiindustrie
- Gummi- und Kunststoffverarbeitung
- Chemieindustrie
- Bahntechnik
- Kommunaltechnik
- Eisen- und Stahlindustrie
- Papier- und Verpackungsindustrie
- Wartung und Instandhaltung
- Logistik
- Schiffsbau und Marineteknik

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.

Liefergebilde

- 400 ml Spray

OKS 2531

Aluminium-Spray

Technische Daten

| | Norm | Bedingung | Einheit | Wert |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|
| Zusammensetzung | | | | |
| Binder | | | | Kohlenwasserstoff-Harz |
| Lösemittel | | | | Gemisch |
| Pigmente | | | | Aluminium (99,8% rein) |
| Anwendungstechnische Daten | | | | |
| Untere Einsatztemperatur | | | °C | -30 |
| Obere Einsatztemperatur | | | °C | 250 |
| Optimale Schichtdicke | DIN 50 981/50 984 | DIN 50 982-2 | µm | 50 |
| Oberflächenbedeckung | | Schichtdicke 50 µm | m ² /Dose | ca. 1 |
| Verarbeitungstemperatur | | | °C | 20-25 |
| Trocknungszeit | | staubtrocken bei 20°C | min | 15 |
| Trocknungszeit | | griffest bei 20°C | min | 30 |
| Aushärtezeit | | bei 20°C | h | 2 |
| Farbe | | | | alufarben |
| Dichte (bei 20°C) | DIN EN ISO 3838 | | g/cm ³ | 0,66 |
| Salzsprühnebeltest | DIN EN ISO 9227 | Schichtdicke ca. 50µm | h | > 600 |

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 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

Produkt nur für gewerbliche Anwender. Sicherheitsdatenblatt zum Download unter www.oks-germany.com verfügbar.

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