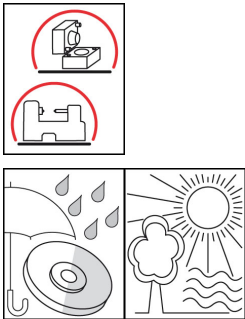


OKS 2200

Wasserbasierender Korrosionsschutz, VOC-frei



Beschreibung

OKS 2200 ist ein temporärer, wieder entfernbarer Korrosionsschutz für alle blanken Metalloberflächen, für längere Transport- und Lagerzeiten bei Umgebungseinflüssen wie Feuchtigkeit, salzhaltiger Atmosphäre, Temperaturschwankungen oder Industriemmosphäre.

Einsatzgebiete

- Korrosionsschutz von metallischen Halbzeugen und Ersatzteilen bei Transport und Lagerung
- Zwischenlagerung von Formen, Maschinen und Werkzeugen in Produktion und Instandhaltung

Branchen

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

Vorteile und Nutzen

- Umweltfreundliches, lösemittelfreies Produkt auf Wasserbasis
- Arbeitsplatzfreundlich und nicht gesundheitsbelastend, da bei der Verarbeitung keine Emissionen (Dämpfe) aus flüchtigen organischen Verbindungen entstehen
- Einstellung der Schichtdicke für optimalen Korrosionsschutz durch Verdünnung mit Wasser möglich
- Bei Beschichtung von Massenteilen Vorwärmen der Teile zur schnelleren Trocknung möglich
- Griffester, trockener Wachsfilm
- Leicht entfernbar mit Warmwasser und wasserbasierenden Reinigern wie OKS 2650
- Gute Haftung auf metallischen Oberflächen
- Neutral gegenüber den meisten Kunststoffen und Lacken

Anwendungshinweise

Aufbringung auf metallisch blanke, fettfreie Oberfläche. Kleinteile können für eine schnellere Trocknung bis max. 100°C vorgewärmt werden. Trocknung kann durch Warmluft beschleunigt werden. Aufbringung gleichmäßig dünner Filme vorzugsweise durch Tauchen, Spritzen, im Einzelfall auch Streichen möglich. Überschüsse vermeiden. Trocknungszeiten gemäß nachfolgenden technischen Daten. Gebinde vor Frost schützen. Vor Gebrauch gut aufrühren/-schütteln.



OKS 2200

Wasserbasierender Korrosionsschutz, VOC-frei

Liefergebinde

- 1 l Flasche
- 5 l Kanister
- 25 l Kanister

Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
Zusammensetzung				
Additive				Korrosionsschutz
Festschmierstoffe				synthetisches Wachs
Lösemittel				Wasser
Anwendungstechnische Daten				
Dichte (bei 20°C)	DIN 51 757		g/cm³	0,963
Farbe				hellfarben
Maximale Einsatztemperatur		Schmelzbereich des Waxes	°C	100
Obere Einsatztemperatur			°C	70
Oberflächenbedeckung			m²/l	6
Optimale Schichtdicke			µm	> 30
Salzsprühnebeltest	DIN EN ISO 9227	Schichtdicke > 30µm	h	> 1.000
Trocknungszeit		20°C	min	60
Trocknungszeit		50°C	min	30
Trocknungszeit		100°C	min	5
Untere Einsatztemperatur			°C	-40
Verarbeitungstemperatur			°C	5-60

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.