

ANTICORIT DFL 325/5 M

Korrosionsschutzlack

Beschreibung

ANTICORIT DFL 325/5 M ist ein transparenter Korrosionsschutzlack auf Basis eines aromatenarmen Testbenzins der Gefahrenklasse VbF A III.

ANTICORIT DFL 325/5 M zeichnet sich durch eine schnelle Trocknung und eine sehr geringe Lackfilmdicke aus. Der Film ist kratz- und stoßfest, überlackierbar sowie stabil gegen verdünnte Säuren, Laugen und viele Lösemittel.

ANTICORIT DFL 325/5 M gewährt einen im Vergleich zu herkömmlichen Lacken ausgezeichneten Korrosionsschutz.

ANTICORIT DFL 325/5 M wird eingesetzt wenn Halbzeuge, Maschinen und Komponenten mit einem mechanisch belastbaren und grifffesten Lack vor Korrosion geschützt werden sollen und Korrosionsschutzöle bzw. -wachse nicht einsetzbar sind.

Nach der vollständigen Trocknung des Films kann ANTICORIT DFL 325/5 M nur noch mit gängigen Lackentfernern entfernt werden.

Anwendung

ANTICORIT DFL 325/5 M wird durch Tauchen, Sprühen und Pinseln aufgetragen

Bei längerer Lagerung kann es, wie bei allen thixotropen Produkten, zu einem Absetzen des Thixotropiebildners kommen. Die ursprüngliche Qualität lässt sich durch Rühren wieder herstellen.

Vorteile

- Kratz- und stoßfester Film
- Überlackierbar
- Beständig gegen viele Lösemittel
- Transparenter Film

Lagerbedingungen

ANTICORIT DFL 325/5 M ist im geschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von + 5 °C bis + 40 °C bis zu 3 Jahre lagerfähig.

Die Abgabe einer Haltbarkeitsgarantie ist mit der Angabe der Mindestlagerdauer nicht verbunden.

ANTICORIT DFL 325/5 M

Korrosionsschutzlack

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Aussehen		trüb, hellbraun	
Dichte bei 15 °C	g/ml	0,840	DIN 51 757
Viskosität bei 20 °C	mm ² /s	3	DIN 51 562
Flammpunkt	°C	>60	DIN ISO 2719
Verdampfungsrückstand	%	17	FLV-V 01 *)
Filmgewicht glattes Blech	g/m ²	1	FLV-F 03 *)
Automobilblech	g/m ²	2	FLV-F 03 *)
Korrosionsverhalten (St 1405) Schwitzwasserwechselklima	Zyklen	> 5	DIN EN ISO 6270-2 AHT
Salzsprühkammer	h	4	DIN EN ISO 9227

Die oben angegebenen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.

*) FLV = FUCHS Laborvorschrift

Hinweis

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich.

Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden.

Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall. Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. Alle Rechte vorbehalten.