

ANTICORIT CPX 3373 UBC

Korrosionsschutzwachs, lösemittelfrei

Beschreibung

ANTICORIT CPX 3373 UBC ist ein nicht eingefärbtes und lösemittelfreies Korrosionsschutzwachs auf Basis eines niedrigviskosen Grundöles. Es basiert auf neuester CPX Technologie und wurde speziell für den Korrosionsschutz von Fahrzeugunterböden entwickelt.

Der sich ausbildende Schutzfilm ist grifffest und besitzt eine gute Haftung auf verschiedenen Untergründen. ANTICORIT CPX 3373 UBC kann auch bei einer Verletzung des Schutzfilmes eine Rostunterwanderung verhindern. Die neue CPX Technologie ermöglicht eine Härtung des Schutzfilmes bei Raumtemperatur. Die aufzutragende Schichtdicke sollte zwischen 150 – 200µm liegen. Bei starker Überbeschichtung ist die Trocknung des Schutzfilmes stark verlangsamt.

Für die Qualitätskontrolle bei der Applikation dünner Schichtdicken ist dem ANTICORIT CPX 3373 UBC ist für die Qualitätskontrolle oder ähnliches, ein UV Additiv beigelegt.

Anwendung

ANTICORIT CPX 3373 UBC ist aufgrund seiner thixotropen Eigenschaften bei Raumtemperatur mit den handelsüblichen Sprühsystemen applizierbar. Unter bestimmten Umständen, z.B. zu Reparaturzwecken, ist ebenfalls die Anwendung mit dem Pinsel möglich. Bei der Anwendung des Produktes müssen die geltenden Sicherheitsbestimmungen beachtet werden. Da der Korrosionsschutzfilm oxidativ härtet, muss das Fass geschlossen bleiben. Angebrochene Gebinde sind zügig aufzubrauchen.

Die Applikation von ANTICORIT CPX 3373 UBC muss bei durchschnittlicher Raumtemperatur erfolgen. Bei zu kalter oder zu warmer Lagerung z.B. durch den Transport kann das Produkt, bedingt durch seine thixotropen Eigenschaften, eindicken.

Wenn das Produkt wieder selbstständig Raumtemperatur angenommen hat, kann durch Rühren oder sonstige Durchmischung des Gebindes, die Sprühfähigkeit wiederhergestellt werden. Weiterhin kann es, wie bei allen thixotropen Produkten bei längerer Lagerung zur Sedimentation der Thixotropiebildner kommen. Hier lässt sich das Produkt ebenfalls durch Rühren wieder homogenisieren.

Vorteile

- Basiert auf neuester CPX[®] Technologie
- Lösemittelfrei und Geruchsarm
- Trocknet bereits bei Umgebungstemperatur
- Hohe Wärmestabilität des Trockenfilmes

Lagerbedingungen

ANTICORIT CPX 3373 UBC ist im verschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von +5°C bis +30°C bis zu 12 Monate lagerfähig.

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

PI 3-5092, Seite 1 / PM 3 / 17.08.2018

ANTICORIT CPX 3373 UBC

Korrosionsschutzwachs, lösemittelfrei

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Farbe		beige	-
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	1060	DIN 51 757
Flammpunkt	°C	>130	DIN EN ISO 22719
Scherviskosität (E, 23 °C, 300 1/s)	mPas	500	FLV-R-13 *)
Korrosionsschutz bei 200µm	h	1000	DIN EN ISO 9227

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

*) FLV = Fuchs Laborvorschrift

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS SCHMIERSTOFFE 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 Luft-/Raumfahrzeugen bzw. Teilen davon verwendet werden. Dies gilt nicht, soweit die Produkte vor dem Einbau von Bauteilen in ein Luft-/Raumfahrzeug wieder 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 SCHMIERSTOFFE 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 SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.