

ANTICORIT VCI P

Korrosionsschutzpapiere für Eisen- und Nichteisenmetalle

Beschreibung

ANTICORIT VCI P ist ein Sortiment universeller Korrosionsschutzpapiere zur Anwendung für Stahl, Aluminium, Zinn, Cadmium, Kupfer, Messing, Bronze und andere Buntmetalle. Bei Anwesenheit anderer als der oben aufgeführten Metalle muss die Verträglichkeit geprüft werden.

ANTICORIT VCI P Papiere sind in vielen unterschiedlichen Ausführungen und Abmessungen verfügbar. Gekreppte Varianten sind besonders resistent gegen mechanische Belastung und scharfe Kanten. Papiere mit dünner PE-Beschichtung bieten extra Schutz vor Feuchtigkeit und Abrieb auf der Bauteiloberfläche.

Anwendung

Die zu schützenden Teile müssen sauber und frei von Fingerabdrücken und anderen Rückständen sein. Die Schutzdauer ist abhängig von der Dichtigkeit der Verpackung, daher diese möglichst dicht verschlossen halten. Ein luftdichtes Verschließen ist jedoch nicht notwendig.

ANTICORIT VCI P Papiere sollten einen möglichst geringen Abstand (bis max. 30 cm) zum Metall haben. Bei Mengenverpackungen wie gestapelten Blechen und Schüttgütern müssen, zusätzlich zur Außenverpackung, VCI Bögen als Zwischenlagen eingesetzt werden. Bei Anwendungen am Arbeitsplatz ist darauf zu achten, dass die vom Papier abgegebenen Schutzgase nicht durch starke Luftbewegungen (Durchzug) abgesaugt werden.

Vorteile

- ausgezeichneter Schutz von Stahl, Aluminium, Buntmetallen und anderen Metallen
- Schutzdauer bis zu mehrere Jahre
- Metallteile müssen nach der Schutzdauer nicht gereinigt werden
- gute Verträglichkeit mit Kunststoffen und Farben
- enthält kein Nitrit, ist recyclebar und erfüllt die TRGS 615

Lagerbedingungen

ANTICORIT VCI P ist in verschlossener Originalverpackung bei Temperaturen von 5°C bis +30°C 24 Monate lagerfähig. Die Abgabe einer Haltbarkeitsgarantie ist mit der Angabe der Mindestlagerdauer nicht verbunden.

Spezifikationen

- BMW
- British Aerospace
- Dornier
- PSA
- GM Europa
- Daimler AG
- ABB
- Fiat

ANTICORIT VCI P

Korrosionsschutzpapiere für Eisen- und Nichteisenmetalle

Einsatzbereiche

Teile, die aus Eisen- und Nichteisenmetallen gleichzeitig zusammengesetzt sind, wie z.B.:

EDV-Geräte
Elektronikteile
Brennstoffsysteme etc.
Motorenkomponenten

Schutzzeit

Innenlagerung:
Außenlagerung:
(vor Nässe geschützt)

bis zu 24 Monate
bis zu 6 Monate

ANTICORIT VCI P Papiertypen mit typischen Angaben zu physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Produkt	Grammatur in g/m ²	Beschreibung
ANTICORIT VCI P 50	50	Kraftpapier
ANTICORIT VCI P 60	60	Kraftpapier
ANTICORIT VCI P 70	80	Kraftpapier
ANTICORIT VCI P PE 90	90	Kraftpapier einseitig mit PE beschichtet
ANTICORIT VCI P 130 K	130	Krepppapier
ANTICORIT VCI P PE 160 K	160	Krepppapier einseitig mit PE beschichtet

Andere Gewichte und Formen auf Anfrage

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.