Tectyl™ 283-S-17

Hochwertiges wasserverdrängendes Korrosionsschutzmittel auf Ölbasis

Tectyl 283-S-17 ist ein lösemittelhaltiges, wasserverdrängendes Korrosionsschutz-, Schmier- und Kriechmittel auf Ölbasis. Der ausgehärtete Schutzfilm ist ultraleicht, transparent und hinterlässt keine Flecken. Tectyl 283-S-17 wird zum Schutz von Industrieteilen bei langfristiger Lagerung in Innenräumen oder überdachten Bereichen sowie beim Inlandstransport eingesetzt.

Zulassungen / Leistungsstufen

Tectyl™ 283-S-17	
Empfohlene Trockenschichtdicke über Metallprofil	2 µm
Salzspray Salzsprühnebel; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 Tage
Luftfeuchtigkeit Luftfeuchtigkeit; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 Tage
Schutz im Innenbereich (min. Monate)	min. 12 Monate

Anwendungen

Untergrundvorbereitung

Die maximale Leistungsfähigkeit von Tectyl 283-S-17 kann nur erreicht werden, wenn die zu schützenden Metalloberflächen sauber, trocken und frei von Rost, Öl und Zunder sind. CorPro empfiehlt bei der Produktanwendung eine Untergrundtemperatur von 10–35 °C.

Anwendung

Tectyl 283-S-17 ist gebrauchsfertig formuliert. CorPro empfiehlt bei der Anwendung eine Umgebungs- und Produkttemperatur von 10–35 °C. Tectyl 283-S-17 nicht verdünnen. Tectyl 283-S-17 kann im Niederdruck-Spritzverfahren oder durch Eintauchen aufgetragen werden. Weitere Einzelheiten zur Anwendung finden Sie in der Anwendungstabelle. Sollte das Produkt aufgrund kalter Lagerung oder durch Lösemittelverlust während der Anwendung eindicken, wenden Sie sich an CorPro.

Entfernung

Tectyl 283-S-17 kann sowohl im nassen als auch im trockenen Zustand mit Tectyl Biocleaner oder Tectyl 150 entfernt werden.

Eigenschaften & Vorteile

Hervorragender Schutz

Tectyl 283-S-17 schützt Ihre Teile während der Lagerung und des Inlandstransports vor Korrosion.

Wasserverdrängend und fleckenfrei

Tectyl 283-S-17 verdrängt bei Bedarf Wasser und hinterlässt keine Flecken, während es Ihre Teile vor Korrosion schützt.

Wirtschaftliche Lösung

Mit einer dünnen Schicht von nur 1,5 Mikrometern kann eine große Fläche vor Korrosion geschützt werden.

Vertrauen seit 1930

Seit 1930 verlängern Tectyl™-Schutzlacke die Betriebslebensdauer von Pkw, Lkw, Bussen und anderen Fahrzeugen und Geräten. Der Name Tectyl steht für hochwertige Beschichtungen, die einfach aufzutragen, langlebig und bei Bedarf leicht zu entfernen sind.

Weitere Informationen zu Tectyl-Produkten, Programmen und Dienstleistungen finden Sie unter www.tectyleurope.com.

Gesundheit & Sicherheit

Dieses Produkt dürfte bei ordnungsgemäßer Verwendung in der empfohlenen Anwendung und bei Einhaltung guter persönlicher Hygiene keine wesentlichen Gesundheits- oder Sicherheitsrisiken darstellen. Es wird auf das Sicherheitsdatenblatt (SDB) verwiesen, das auf Anfrage über Ihr örtliches Verkaufsbüro erhältlich ist.

Umwelt schützen

Halten Sie sich an die lokalen Vorschriften. Entsorgen Sie nicht in Abflüsse, Boden oder Wasser.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Warenzeichen von CorPro, in verschiedenen Ländern eingetragen © 2022

Tectyl™ 283-S-17

Typische Eigenschaften

Die typischen Eigenschaften basieren auf der aktuellen Produktion. Obwohl zukünftige Produktion den Tectyl-Spezifikationen entsprechen wird, können Abweichungen auftreten.

Tectyl™ 283-S-17	
Flammpunkt	40°C PMCC
Dichte @ 20°C	0.8 kg/ltr
Theoretische Abdeckung @ Empfohlene Trockenschichtdicke	87 sqm/ltr
Nichtflüchtiges Gewicht	15.5%
Trocken bei Berührung @ 20°C	30 Minuten
Aushärtezeit @ 20°C Bereich	2 - 3 Stunden
Lagerungstemperatur	10 - 35°C
Anwendungstemperatur	10 – 35°C
VOC-Gehalt ISO 11890-2 (10.4)	683 g/ltr

https://tectyleurope.com

Lagerung

Tectyl 283-S-17 sollte bei Temperaturen zwischen 10 und 35 °C gelagert werden. Tectyl 283-S-17 nicht einfrieren. Vor Gebrauch wird leichtes Aufrühren empfohlen. Aufgrund seiner Zusammensetzung kann es bei Tectyl 283-S-17 während der Lagerung nach der Produktion zu Veränderungen der Viskosität kommen. Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit von Tectyl 283-S-17 36 Monate ab Produktionsdatum.

Vorsicht

Eine angemessene Belüftung ist erforderlich, um die Aushärtung zu gewährleisten und die Bildung von brennbaren Flüssigkeiten zu verhindern. Der teilweise ausgehärtete Film sollte nicht Zündquellen wie Fackeln, Flammen, Funken, übermäßiger Hitze oder Brennern ausgesetzt werden. Weitere Informationen zur Handhabung und Erster Hilfe entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Hinweis

Die Hinzufügung eines Produkts über dieser Beschichtung ist nicht möglich. Die Verwendung eines Produkts unter dieser Beschichtung wird nicht empfohlen und könnte zu chemischer Unverträglichkeit führen, was die Leistung dieser Beschichtung, wie im Abschnitt Leistungsniveau angegeben, beeinträchtigen könnte. Wenn eine Grundierung erforderlich ist, die nicht ein von CorPro empfohlenes Produkt ist, muss eine schriftliche Genehmigung von CorPro eingeholt werden.

Stand der Informationen

November 09, 2026

Gültigkeit

Diese Informationen gelten nur für Produkte, die in folgenden Regionen hergestellt werden: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Warenzeichen von CorPro, in verschiedenen Ländern eingetragen © 2022