

Valvoline Performance Products – Tectyl

Version: TE005/03

Tectyl™ Multipurpose Clear

Transparentes Premium-Korrosionsschutzmittel auf Wasserbasis.

Tectyl Multipurpose Clear wurde speziell für den Einsatz als vielseitiges Schutzmittel entwickelt. Für Eisen- und Nichteisenanfertigungen, -Industriekomponenten und -Teile stellt es eine ausgezeichnete Barriere gegen korrosive Umgebungen dar.

Tectyl Multipurpose Clear basiert auf Tectyl 300G Clear E.

Freigaben/Leistungsstufen

Tectyl MULTIPURPOSE CLEAR

Beschleunigte Korrosionsprüfungen:
bei durchschnittlicher empfohlener
Trockenschichtdicke

Beschleunigte Korrosionsprüfungen:
Salzsprühnebel; 5 % NaCl bei 35 °C; ISO 9227
NSS
(Q-Panel-Prüfbleche, Typ R, ASTM A1008)
>13 Tage

Relative Luftfeuchtigkeit 100 % bei 40 °C; ISO
6270-2 CH
(Q-Panel-Prüfbleche, Typ R, ASTM A1008)
>21 Tage

Witterungsbeständigkeit: ISO 4892-3
>21 Tage

Oberflächenvorbereitung:

Die maximale Leistungsfähigkeit von TECTYL MULTIPURPOSE CLEAR kann nur erzielt werden, wenn die zu schützenden Metalloberflächen sauber, trocken sowie frei von Rost, Öl und Walzzunder sind. Außerdem muss die Substrattemperatur bei Anwendung des Produkts 10 bis 35 °C betragen.

Anwendung:

Die Dose mit TECTYL MULTIPURPOSE CLEAR vor der Benutzung gut schütteln und in einem Abstand von ungefähr 25 cm von der Oberfläche sprühen. Weil TECTYL MULTIPURPOSE CLEAR ein schnelltrocknendes Produkt ist, kann es zum Orangenschaleneffekt kommen, wenn das Produkt zu dick auf einmal aufgetragen wird. Valvoline empfiehlt, eine Schicht pro Durchgang aufzutragen, 2 bis 3 Minuten zu warten und dann eine weitere Schicht zu sprühen. Dieser Vorgang ist fortzusetzen, bis die benötigte Schichtdicke erlangt wird.

Entfernung:

TECTYL MULTIPURPOSE CLEAR kann mit Reinigungsbenzin oder jedem ähnlichen Lösungsmittel auf Erdölbasis, heißen Laugen oder Niederdruckdampf entfernt werden. Der getrocknete und ausgehärtete Schutzfilm aus TECTYL MULTIPURPOSE CLEAR kann mit Tectyl Biocleaner entfernt werden.

Merkmale und Nutzen

Überragender Schutz

Tectyl Multipurpose Clear ist ein ausgezeichnetes Korrosionsschutzmittel für den Lager- oder Transportschutz fertiger oder unfertiger Kraftfahrzeugteile.

Flexibel

Aufgrund ihrer mechanischen Eigenschaften wird die Oberfläche über lange Zeit geschützt, auch bei einer 180°-Dornbiegung.

Einfache Anwendung

Lässt sich schnell und einfach auftragen. Tectyl Multipurpose Clear kann direkt auf Metall aufgetragen werden.

Fast überall einsetzbar

Dank des transparenten und flexiblen Überzugs, der zudem überlackierbar ist, kann Tectyl Multipurpose Clear nahezu überall eingesetzt werden.

Tectyl
PROTECTIVE PRODUCTS

Trusted since 1930

Seit 1930 verlängern Tectyl™ Schutzüberzüge die Betriebslebensdauer von Pkw, Lkw, Bussen und anderen Fahrzeugen und Ausrüstungen. Der Name Tectyl steht für Qualitätsüberzüge, die sich einfach auftragen lassen, lange halten und leicht wieder entfernt werden können, wenn sie nicht mehr benötigt werden.

Weitere Informationen über Tectyl Produkte, Programme und andere Dienstleistungen erhalten Sie auf unserer Website www.tectyl-europe.com

Typische Eigenschaften

Die typischen Eigenschaften beruhen auf dem Produkt aus der aktuellen Produktion. Auch Produkte aus künftiger Produktion werden den Tectyl Spezifikationen entsprechen. Es kann jedoch zu Abweichungen hinsichtlich der Eigenschaften kommen.

Tectyl Multipurpose Clear	
Flammpunkt, PMCC [°C]	<0
Dichte bei 20 °C [kg/l]	1,02
Treibmitteltyp	Dimethylether
Empfohlene Trockenschichtdicke über Metallprofilen [µm]	50
Gehalt an flüchtig organischen Inhaltsstoffen des Konzentrats ISO 11890-2 (10.4) [g/l]	640

Diese Information gilt nur für Produkte, die an folgendem Standort / folgenden Standorten hergestellt werden: Europa

Gesundheit und Sicherheit

Eine Gefährdung der Gesundheit und Sicherheit durch dieses Produkt ist bei richtigem Einsatz in der empfohlenen Anwendung und unter der Einhaltung guter persönlicher Hygienestandards unwahrscheinlich. Wir weisen auf das Sicherheitsdatenblatt (SDS) hin, das auf Wunsch über Ihre örtliche Verkaufsniederlassung oder über das Internet unter <http://sds.valvoline.com> erhältlich ist.

Umweltschutz

Die örtlichen Vorschriften beachten. Nicht in die Kanalisation, den Boden oder in Gewässer geraten lassen.

Lagerung

Tectyl Multipurpose Clear muss bei Temperaturen zwischen 10 und 35 °C gelagert werden. NICHT GEFRIEREN LASSEN! Vor Gebrauch schütteln! Unter geeigneten Lagerbedingungen Tectyl Multipurpose Clear am besten innerhalb von 36 Monaten nach Produktionsdatum anwenden.

Vorsicht

Für das Aushärten, und damit sich keine brennbaren Flüssigkeiten bilden können, muss für ausreichende Lüftung gesorgt werden.

DER TEILGEHÄRTETE FILM DARF KEINEN ZÜNDUNGSQUELLEN, WIE FACKELN, FLAMMEN, FUNKEN, ÜBERMÄSSIGER WÄRME ODER BRENNERN, AUSGESETZT WERDEN. Weitere Informationen zur Handhabung und Ersten Hilfe sind im Materialsicherheitsdatenblatt enthalten.

Hinweis:

Über oder unter dieser Beschichtung sollte kein weiteres Produkt verwendet werden. Bei der Verwendung von zusätzlichen Beschichtungen kann es zu chemischer Unverträglichkeit kommen, was die unter "Typische Eigenschaften" angegebene Leistung dieser Beschichtung beeinträchtigt. Wenn eine Grundierung erforderlich ist, bei der es sich nicht um ein von Valvoline empfohlenes Produkt handelt, muss von Valvoline eine schriftliche Genehmigung eingeholt werden.

Ersetzt – TE005/02

™ Warenzeichen von Valvoline, in verschiedenen Ländern eingetragen © 2017

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben, Informationen und Daten sollten genau und zuverlässig sein. Sie sind jedoch nicht als Garantie, ausdrückliche Gewährleistung oder stillschweigende Gewährleistung der allgemeinen Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck bzw. als ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung zu betrachten, für die Ellis Enterprises B.V. und ihre Tochtergesellschaften eine rechtliche Verantwortung übernehmen.

Tectyl
PROTECTIVE PRODUCTS