

Version: TE109/01

Tectyl™ Multipurpose Waterbased

Premium-Korrosionsschutzmittel auf Wasserbasis als Aerosol

Tectyl Multipurpose Waterbased wurde speziell für den Einsatz als vielseitiges Korrosionsschutzmittel entwickelt. Es ist eine ausgezeichnete Barriere gegen korrosive Umgebungen für Eisen- und Nichteisenanwendungen, Industriekomponenten, Bauteile und vieles mehr.

Tectyl Multipurpose Waterbased härtet zu einem durchsichtigen, festen jedoch flexiblen Film aus.

Freigaben/Leistungsstufen

Tectyl Multipurpose Waterbased
<p>Beschleunigte Korrosionsprüfungen: bei durchschnittlicher empfohlener Trockenschichtdicke</p> <p>Beschleunigte Korrosionsprüfungen: Salzsprühnebel; 5 % NaCl bei 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panel-Prüfbleche, Typ R, ASTM A1008) >13 Tage</p> <p>Relative Luftfeuchtigkeit 100 % bei 40 °C; ISO 6270-2 CH (Q-Panel-Prüfbleche, Typ R, ASTM A1008) >21 Tage</p>
<p>Witterungsbeständigkeit: ISO 4892-3 >21 Tage</p>

Oberflächenvorbereitung:

Die maximale Leistungsfähigkeit von **Tectyl Multipurpose Waterbased** 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 10-35 °C betragen.

Anwendung:

Die Dose vor der Benutzung gut schütteln. Beim Sprühen auf einen Abstand von ungefähr 30 cm zur Oberfläche achten, die besprüht wird.

Tectyl Multipurpose Waterbased ist schnelltrocknend, deshalb kann es zum Orangenschaleneffekt kommen, wenn einzelne Schichten zu dick aufgetragen werden. Es ist ratsam, 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.

Merkmale und Nutzen

Überragender Schutz

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

Flexibel

Aufgrund der physikalischen Eigenschaften des Produkts wird die Oberfläche sehr lange geschützt, auch bei einer 180°-Dornbiegung.

Einfache Anwendung

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

Fast überall einsetzbar

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

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.tectyleurope.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 Waterbased	
Flammpunkt, PMCC [°C]	<0
Dichte bei 20 °C [kg/l]	1,02
Treibmitteltyp	Dimethylether
Empfohlene Trockenschichtdicke über Metallprofilen [µm]	50
Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen im Konzentrat 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 Waterbased muss bei Temperaturen zwischen 10 und 35 °C gelagert werden. NICHT GEFRIEREN LASSEN! Vor Gebrauch schütteln! Tectyl Multipurpose Waterbased kann bei richtiger Lagerung bis zu 36 Monaten nach Produktionsdatum angewendet werden.

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 Material Sicherheitsdatenblatt 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 –

™ Warenzeichen von Valvoline, in verschiedenen Ländern eingetragen © 2019

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.

Born to protect.

