Tectyl™ Multipurpose Transparent

Hochwertiges lösemittelbasiertes Korrosionsschutzmittel als Aerosol

Tectyl Multipurpose Transparent ist ein lösemittelhaltiges, transparentes Korrosionsschutzmittel auf Harzbasis. Es verfügt über gute wasserverdrängende Eigenschaften und kann als vielseitiger Korrosionsschutz für zahlreiche Anwendungen auf Eisen- und Nichteisenmetallen eingesetzt werden, darunter in den Bereichen Automobil, Marine, Haushalt und Industrie, beispielsweise für Werkzeuge und verchromte Teile wie Fahrradräder. **Tectyl Multipurpose Transparent** bietet besonderen Schutz für elektrische Leitungen und Kontakte in Industrie und Fahrzeugen, beispielsweise Zündspulen, Zündkabel und Anschlussklemmen. **Tectyl Multipurpose Transparent** härtet zu einem harten, transparenten und farblosen Schutzfilm aus.

Zulassungen / Leistungsstufen

Tectyl™ Multipurpose Transparent	
Empfohlene Trockenschichtdicke über Metallprofil	50 µm
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. 36 Monate
Schutz im Freien (min. Monate)	min. 6 Monate

Anwendungen

Untergrundvorbereitung

Die maximale Leistungsfähigkeit von **Tectyl Multipurpose Transparent** 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 Multipurpose Transparent erzielt die maximale Leistungsfähigkeit, wenn es bei einer Umgebungs- und Produkttemperatur von 10–25 °C aufgesprüht wird. Die Dose vor Gebrauch gut schütteln und das Produkt aus einem Abstand von ca. 30 cm auf die Oberfläche sprühen. **Tectyl Multipurpose Transparent** ist schnelltrocknend. Bei einem zu dicken Auftrag in einem Arbeitsgang kann dies zur Bildung von Poren führen. Es wird empfohlen, pro Spritzgang eine Schicht aufzutragen, 2 bis 3 Minuten zu warten und anschließend eine weitere Schicht aufzusprühen. Diesen Vorgang wiederholen, bis die erforderliche Schichtdicke erreicht ist.

Entfernung

Im nassen Zustand kann **Tectyl Multipurpose Transparent** mit Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 oder Niederdruckdampf entfernt werden. Nach dem Trocknen und Aushärten kann **Tectyl Multipurpose Transparent** mit Tectyl 150 entfernt werden.

Eigenschaften & Vorteile

Hervorragender Schutz

Bei der empfohlenen Trockenschichtdicke (DFT) schützt {{Tectyl Multipurpose Transparent}} vor Korrosion.

Nichtleitend

Die spezielle nichtleitende Formulierung macht {{Tectyl Multipurpose Transparent}} zum idealen Produkt für den Schutz elektrischer Leitungen in Fahrzeugen und industriellen Anwendungen.

Verarbeitung

{{Tectyl Multipurpose Transparent}} ist einfach aufzutragen und lässt sich leicht entfernen, wenn der Schutz nicht mehr benötigt wird.

Wirtschaftlich

Mit einer Trockenschichtdicke von nur 45 Mikrometern kann {{Tectyl Multipurpose Transparent}} bereits mit einer geringen Produktmenge eine große Fläche schützen.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

tectyleurope.com

TM Warenzeichen von CorPro, in verschiedenen Ländern eingetragen © 2022

Tectyl™ Multipurpose Transparent

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

Bei ordnungsgemäßer Verwendung in der empfohlenen Anwendung und bei Einhaltung guter persönlicher Hygienestandards geht von diesem Produkt keine wesentliche Gefahr für die Gesundheit oder Sicherheit aus. Es wird auf das Sicherheitsdatenblatt (SDS) verwiesen, das auf Anfrage über Ihr örtliches Verkaufsbüro erhältlich ist.

Umwelt schützen

Örtliche Vorschriften einhalten. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen.

Typische Eigenschaften

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

Tectyl™ Multipurpose Transparent	
Dichte @ 20°C	0.9 kg/ltr
Lagerungstemperatur	10 - 35°C
Treibmittelart	Propane / Butane
VOC-Gehalt ISO 11890-2 (10.4)	591 g/ltr

Lagerung

Tectyl Multipurpose Transparent sollte bei Temperaturen zwischen 10 und 35 °C gelagert werden. **Tectyl Multipurpose Transparent** nicht einfrieren. Vor Gebrauch gut schütteln. Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit von **Tectyl Multipurpose Transparent** 36 Monate ab Produktionsdatum.

Vorsicht

Zur Aushärtung und zur Vermeidung der Bildung brennbarer Flüssigkeiten ist eine ausreichende Belüftung erforderlich. Die teilweise ausgehärtete Folie sollte keinen Zündquellen wie Fackeln, Flammen, Funken, übermäßiger Hitze oder Brennern ausgesetzt werden. Weitere Informationen zur Handhabung und Ersten Hilfe finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (SDS).

Hinweis

Der Zusatz von Produkten über oder unter dieser Beschichtung wird nicht empfohlen. Die Verwendung zusätzlicher Beschichtungen könnte zu chemischer Inkompatibilität führen und somit die Leistung dieser Beschichtung beeinträchtigen, wie im Abschnitt Leistungsniveau angegeben. Wenn eine andere Grundierung als ein von CorPro empfohlenes Produkt erforderlich 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

https://tectyleurope.com

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