

## Hochwertiges Korrosionsschutzmittel auf Wasserbasis in Aerosolform

**Tectyl Multipurpose Waterbased** wurde speziell für den Einsatz als vielseitiger Korrosionsschutz entwickelt. Es bietet eine hervorragende Barriere gegen korrosive Umgebungen für eisenhaltige und nichteisenhaltige Anwendungen, industrielle Komponenten, Teile und vieles mehr. **Tectyl Multipurpose Waterbased** härtet zu einem transparenten, harten, aber flexiblen Film aus.

### Zulassungen / Leistungsstufen

Tectyl™ Multipurpose Waterbased	
<b>Empfohlene Trockenschichtdicke</b> über Metallprofil	50 µm
<b>Salzspray</b> Salzsprühnebel; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 13 Tage
<b>Luftfeuchtigkeit</b> Luftfeuchtigkeit; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 Tage
<b>Witterungsbeständigkeit</b> PASS (ISO 4892-3)	500 Stunden
<b>Schutz im Innenbereich</b> (min. Monate)	min. 36 Monate
<b>Schutz im Freien</b> (min. Monate)	min. 24 Monate
<b>Witterungsbeständigkeit</b> ISO 4892-3 (min. Stunden)	500 Stunden

### Anwendungen

#### Untergrundvorbereitung

Die maximale Leistung von **Tectyl Multipurpose Waterbased** kann nur erreicht werden, wenn die zu schützenden Metalloberflächen sauber, trocken und frei von Rost, Öl und Walzunder sind. CorPro empfiehlt eine Untergrundtemperatur von 10-35 °C zum Zeitpunkt der Produktanwendung.

#### Anwendung

**Tectyl Multipurpose Waterbased** erreicht seine maximale Leistung, wenn es bei einer Umgebungs- und Produkttemperatur von 10-25 °C versprüht wird. Schütteln Sie die Dose vor Gebrauch gut und sprühen Sie in einem Abstand von etwa 30 cm zur Oberfläche. **Tectyl Multipurpose Waterbased** Das Produkt ist schnell trocknend, was bei zu dickem Auftrag zu "Nadelstichen" führen kann. Es wird empfohlen, eine Schicht pro Durchgang zu sprühen, 2 bis 3 Minuten zu warten und dann eine weitere Schicht zu sprühen. Fahren Sie auf diese Weise fort, bis die gewünschte Schichtdicke erreicht ist.

## Eigenschaften & Vorteile

### Überlegener Schutz

{{Tectyl Multipurpose Waterbased}} ist ein hervorragender Korrosionsschutz für die Lagerung oder den Transportschutz von fertigen und unfertigen Automobilteilen.

### Einfache Anwendung

Das Auftragen ist schnell und einfach. {{Tectyl Multipurpose Waterbased}} kann direkt auf Metall aufgetragen werden.

### Flexibel

Aufgrund seiner physikalischen Eigenschaften bleibt die Oberfläche auch bei einer 180°-Mandrell-Biegung über einen langen Zeitraum geschützt.

### Fast überall anwendbar

Aufgrund der transparenten, flexiblen Beschichtung, die auch überlackierbar ist, kann {{Tectyl Multipurpose Waterbased}} fast überall eingesetzt 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](http://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 bei Ihrem örtlichen 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 Waterbased	
Dichte @ 20°C	1.02 kg/ltr
Lagerungstemperatur	10 - 35°C
Anwendungstemperatur	10 – 25°C
Treibmittelart	Dimethylether
VOC-Gehalt ISO 11890-2 (10.4)	640 g/ltr

## Lagerung

**Tectyl Multipurpose Waterbased** sollte bei Temperaturen zwischen 10-35 °C gelagert werden. Nicht einfrieren **Tectyl Multipurpose Waterbased**. Vor Gebrauch gut schütteln. Bei ordnungsgemäßer Lagerung **Tectyl Multipurpose Waterbased** ist das Produkt am besten vor 36 Monaten nach dem Herstellungsdatum haltbar.

## 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

Dieses Produkt ist überlackierbar. Versuchen Sie es zunächst auf einer kleinen Fläche. 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

April 28, 2026

## Gültigkeit

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



<https://tectyleurope.com>