# Tectyl™ 210-R

## Hochwertiges bernsteinfarbenes Korrosionsschutzmittel auf Wachsbasis

Tectyl 210-R ist ein bernsteinfarbenes, lösemittelhaltiges, thixotropes Korrosionsschutzmittel auf Wachsbasis. Tectyl 210-R wurde für den Korrosionsschutz ab Werk von geschlossenen Hohlräumen, Nähten, Verbindungsstellen und anderen schwer zugänglichen Bereichen von Fahrzeugen entwickelt. Tectyl 210-R härtet zu einem halbharten, wachsartigen, hellbernsteinfarbenen, durchscheinenden und leicht klebrigen Schutzfilm aus.

## Zulassungen / Leistungsstufen

| Tectyl™ 210-R | |
|---|---|
| **Empfohlene Trockenschichtdicke**<br>über Metallprofil | 50 µm |
| **Salzspray**<br>Salzsprühnebel; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 21 Tage |
| **Luftfeuchtigkeit**<br>Luftfeuchtigkeit; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 100 Tage |
| **Schutz im Innenbereich**<br>(min. Monate) | min. 48 Monate |

## Anwendungen

### Untergrundvorbereitung

Die maximale Leistungsfähigkeit von Tectyl 210-R 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 Temperatur des Metalluntergrunds von 10–35 °C.

### Anwendung

Tectyl 210-R ist gebrauchsfertig formuliert. Bei der Anwendung wird eine Umgebungs- und Produkttemperatur von 10–35 °C empfohlen. Tectyl 210-R nicht verdünnen. Eine unsachgemäße Verdünnung beeinträchtigt die Schichtdicke, Trocknungszeit und Leistungsfähigkeit des Produkts. Tectyl 210-R kann im Niederdruck-Spritzverfahren aufgetragen werden. Weitere Einzelheiten zur Anwendung finden Sie in der Anwendungstabelle.

### Entfernung

Im nassen Zustand kann Tectyl 210-R mit Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 oder Niederdruckdampf entfernt werden. Nach dem Trocknen und Aushärten kann der Schutzfilm von Tectyl 210-R mit Tectyl Biocleaner oder Tectyl 150 entfernt werden.

## Eigenschaften & Vorteile

### Hervorragendes Eindringvermögen

Tectyl 210-R dringt in kleine Nähte und Verbindungsstellen ein und schützt schwer zugängliche Bereiche vor Korrosion.

### Geeignet für OEM- und Aftermarket-Anwendungen

Tectyl 210-R eignet sich sowohl für die Anwendung im Herstellungswerk als auch im Aftermarket. Dadurch ist Tectyl 210-R eine flexible und attraktive Lösung für den Korrosionsschutz.

### Wirtschaftliche Lösung

Mit einer dünnen Schicht von nur 50 Mikrometern kann eine große Fläche vor Korrosion geschützt werden.

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™ 210-R

## 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 signifikanten Gesundheits- oder Sicherheitsrisiken darstellen. Es wird auf das Sicherheitsdatenblatt (SDS) verwiesen, das auf Anfrage über Ihr örtliches Verkaufsbüro erhältlich ist.

## Umwelt schützen

Befolgen Sie die lokalen Vorschriften. Nicht in Abflüsse, Boden oder Wasser einleiten.

## Typische Eigenschaften

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

| Tectyl™ 210-R | |
|---|---|
| **Betriebstemperaturbereich**<br>getrocknet und ausgehärtet | max. 100°C |
| **Flammpunkt** | 40°C PMCC |
| **Dichte @ 20°C** | 0.86 kg/ltr |
| **Theoretische Abdeckung**<br>@ Empfohlene Trockenschichtdicke | 7.5 sqm/ltr |
| **Viskosität (DIN 53211)**<br>Becher Nr. 4 @ 20°C (zum Zeitpunkt der Herstellung) | 25 s |
| **Nichtflüchtiges Gewicht** | 44% |
| **Aushärtezeit @ 20°C** | 24 Stunden |
| **Lagerungstemperatur** | 10 - 35°C |
| **Anwendungstemperatur** | 10 – 35°C |
| **VOC-Gehalt ISO 11890-2 (10.4)** | 464 g/ltr |
| **Barrel Article Number** | TE24736-203 |
| **Container Barrel GTIN** | 4262469730812 |
| **Canister Article Number** | TE24736-20 |
| **Barrel Volume** | 203 |
| **Container Canister GTIN** | 4262469730805 |
| **Canister Volume** | 20 |
| **Barrel Volume Unit** | l |
| **Canister Volume Unit** | l |

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™ 210-R

## Lagerung

Tectyl 210-R sollte bei Temperaturen zwischen 10 und 35 °C gelagert werden. Tectyl 210-R nicht einfrieren. Vor Gebrauch wird leichtes Aufrühren empfohlen. Aufgrund seiner Zusammensetzung kann es bei Tectyl 210-R während der Lagerung nach der Produktion zu Veränderungen der Viskosität kommen. Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit von Tectyl 210-R 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 Lötbrennern ausgesetzt werden. Konsultieren Sie das Sicherheitsdatenblatt für zusätzliche Informationen zur Handhabung und Erster Hilfe.

## Hinweis

Die Hinzufügung eines Produkts über oder unter dieser Beschichtung wird nicht empfohlen. Die Verwendung zusätzlicher Beschichtungen 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

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