Tectyl™ Bodysafe

Hochwertiges Mehrzweck-Korrosionsschutzmittel

Tectyl Bodysafe ist ein lösemittelhaltiges, thixotropes Korrosionsschutzmittel auf Wachs-/Asphaltbasis. **Tectyl Bodysafe** eignet sich für die Anwendung auf Fahrzeugunterböden. **Tectyl Bodysafe** härtet zu einem relativ festen, schwarzen, elastischen und widerstandsfähigen Schutzfilm aus.

Zulassungen / Leistungsstufen

Tectyl™ Bodysafe	
Empfohlene Trockenschichtdicke über Metallprofil	250 µm
Salzspray Salzsprühnebel; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 Tage
Luftfeuchtigkeit Luftfeuchtigkeit; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 Tage
Schutz im Innenbereich (min. Monate)	min. 36 Monate
Schutz im Freien (min. Monate)	min. 18 Monate

Anwendungen

Untergrundvorbereitung

Die maximale Leistungsfähigkeit von **Tectyl Bodysafe** 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. Aufgrund möglicher Materialunverträglichkeiten ist der direkte Kontakt des Produkts mit PVC zu vermeiden.

Anwendung

Tectyl Bodysafe ist gebrauchsfertig formuliert. Bei der Anwendung wird eine Umgebungs- und Produkttemperatur von 10–35 °C empfohlen. **Tectyl Bodysafe** nicht auf bewegliche mechanische Teile oder Katalysatoren auftragen. **Tectyl Bodysafe** kann mit einem Pinsel aufgetragen werden. Weitere Einzelheiten zur Anwendung finden Sie in der Anwendungstabelle.

Entfernung

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

Eigenschaften & Vorteile

Hervorragender Schutz

Bei der empfohlenen Trockenschichtdicke (DFT) bietet {{Tectyl Bodysafe}} hervorragenden Schutz vor Steinschlag und Korrosion.

Verarbeitung

{{Tectyl Bodysafe}} ist eine einfach aufzutragende, elastische Unterbodenschutzbeschichtung.

Vielseitig einsetzbar

{{Tectyl Bodysafe}} kann bei zahlreichen Fahrzeugtypen eingesetzt werden, darunter Personenkraftwagen, Lastkraftwagen, Busse und Wohnmobile sowie Anhänger und Wohnwagen.

Für verschiedene Untergründe geeignet

Die Unterbodenschutzbeschichtung kann auch auf verschiedenen Untergründen eingesetzt werden, beispielsweise auf der hölzernen Unterseite eines Wohnmobils oder Wohnwagens.

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™ Bodysafe

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 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™ Bodysafe	
Flammpunkt	40°C PMCC
Dichte @ 20°C	0.91 kg/ltr
Theoretische Abdeckung @ Empfohlene Trockenschichtdicke	2.1 sqm/ltr
Nichtflüchtiges Gewicht	60%
Trocken bei Berührung @ 20°C	4 Stunden
Aushärtezeit @ 20°C	24 Stunden
Lagerungstemperatur	10 - 35°C
Anwendungstemperatur	10 – 35°C
VOC-Gehalt ISO 11890-2 (10.4)	362 g/ltr

Lagerung

Tectyl Bodysafe sollte bei Temperaturen zwischen 10 und 35 °C gelagert werden. **Tectyl Bodysafe** nicht einfrieren. Vor Gebrauch wird leichtes Aufrühren empfohlen. Aufgrund seiner Zusammensetzung kann es bei **Tectyl Bodysafe** während der Lagerung nach der Produktion zu Veränderungen der Viskosität kommen. Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit von **Tectyl Bodysafe** 24 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.

Hinweis

Die Zugabe von Produkten über diese Beschichtung ist nicht möglich. 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