Tectyl™ Cavity Wax Non Solvent

Hochwertiges Korrosionsschutzmittel auf Harz-/Ölbasis als Aerosol

Tectyl Cavity Wax Non Solvent ist ein hellbraunes bis gelbes Korrosionsschutzmittel auf Harz-/Ölbasis. Dank seiner lösemittelfreien Eigenschaften bietet es eine hohe Effizienz und ein vorteilhaftes Umweltprofil. Es ist nahezu frei von organischen Lösemitteln und nahezu geruchlos. **Tectyl Cavity Wax Non Solvent** wurde für industrielle Anwendungen entwickelt und bietet ein gutes Eindringvermögen in Falze, Flansche und Risse sowie in die Innenseiten von Fahrzeugtüren und andere Hohlräume von Fahrzeugen und rollenden Maschinen. **Tectyl Cavity Wax Non Solvent** härtet zu einem hellgelben, durchscheinenden und halbweichen Schutzfilm aus.

Zulassungen / Leistungsstufen

Tectyl™ Cavity Wax Non Solvent	
Empfohlene Trockenschichtdicke über Metallprofil	50 µm
Salzspray Salzsprühnebel; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 Tage
Luftfeuchtigkeit Luftfeuchtigkeit; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 Tage
Schutz im Innenbereich (min. Monate)	min. 60 Monate

Anwendungen

Untergrundvorbereitung

Die maximale Leistungsfähigkeit von **Tectyl Cavity Wax Non Solvent** 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 Cavity Wax Non Solvent erreicht seine maximale Leistungsfähigkeit bei einer Umgebungs- und Produkttemperatur von 10–25 °C während der Spritzanwendung. Die Dose vor Gebrauch gut schütteln und das Produkt aus einem Abstand von etwa 30 cm auf die Oberfläche sprühen. **Tectyl Cavity Wax Non Solvent** ist schnelltrocknend, wodurch bei einem zu dicken Auftrag in einem Arbeitsgang Poren entstehen können. Es wird empfohlen, pro Arbeitsgang eine Schicht aufzutragen, 2 bis 3 Minuten zu warten und anschließend eine weitere Schicht aufzutragen. Diesen Vorgang wiederholen, bis die erforderliche Schichtdicke erreicht ist.

Entfernung

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

Eigenschaften & Vorteile

Hervorragender Schutz

Bei der empfohlenen Trockenschichtdicke (DFT) bietet das Produkt einen hervorragenden Korrosionsschutz in Hohlräumen, selbst in kleinen Nähten und Spalten.

Hohes Eindringvermögen

Mit einer Trockenschichtdicke (DFT) von nur 50 Mikrometern bietet Tectyl 4D750 einen effizienten Korrosionsschutz und ermöglicht den Schutz einer großen Fläche mit einer geringen Produktmenge.

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™ Cavity Wax Non Solvent

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™ Cavity Wax Non Solvent	
Dichte @ 20°C	0.75 kg/ltr
Lagerungstemperatur	10 - 35°C
Anwendungstemperatur	10 – 25°C
Treibmittelart	Propane / Butane
VOC-Gehalt ISO 11890-2 (10.4)	342 g/ltr
SFS 4086:2006	PASS

Lagerung

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

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

Die Zugabe eines anderen Produkts über diese Beschichtung ist nicht möglich. Die Verwendung eines anderen Produkts unter dieser Beschichtung wird nicht empfohlen und könnte zu chemischer Inkompatibilität führen, wodurch die Leistung dieser Beschichtung, wie im Abschnitt Leistungsniveau angegeben, beeinträchtigt wird. 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