

Hochwertiges Korrosionsschutzmittel auf Harz-/Ölbasis in Aerosolform

Tectyl Cavity Wax Non Solvent ist ein Korrosionsschutzmittel auf Harz-/Ölbasis, hellbraun/gelb. Seine lösungsmittelfreien Eigenschaften gewährleisten eine hohe Effizienz und ein vorteilhaftes Umweltprofil, da es nahezu frei von organischen Lösungsmitteln ist und fast keinen Geruch erzeugt. **Tectyl Cavity Wax Non Solvent** wurde für industrielle Anwendungen entwickelt, die eine gute Penetration in Falten, Flansche und Risse sowie für die Innenseite von Autotüren und anderen Hohlprofilen von Fahrzeugen und rollendem Material ermöglichen. **Tectyl Cavity Wax Non Solvent** härtet zu einem hellgelben, durchscheinenden, halbweichen Film 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 Leistung von **Tectyl Cavity Wax Non Solvent** kann nur erreicht werden, wenn die zu schützenden Metalloberflächen sauber, trocken und frei von Rost, Öl und Walzzunder sind. CorPro empfiehlt eine Untergrundtemperatur von 10-35 °C zum Zeitpunkt der Produktanwendung.

Anwendung

Tectyl Cavity Wax Non Solvent 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 Cavity Wax Non Solvent** 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

Bei der empfohlenen DFT bietet das Produkt einen außergewöhnlichen Schutz gegen Korrosion in den Hohlprofilen, selbst in kleinen Nähten und Spalten.

Starke Penetration

Mit einer DFT von nur 50 Mikrometern ist Tectyl 4D750 ein effizienter Korrosionsschutz, der eine große Fläche mit einer geringen Menge des Produkts schützt.

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 10-35 °C gelagert werden. Vor Gebrauch schütteln. Unter geeigneten Lagerungsbedingungen ist **Tectyl Cavity Wax Non Solvent** am besten vor 36 Monaten nach dem Herstellungsdatum haltbar. **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

July 08, 2026

Gültigkeit

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



<https://tectyleurope.com>