

Premium-Allzweck-Korrosionsschutzmittel

Tectyl 1079 ist ein helles, lösungsmittelfreies, wachshaltiges Lackkonservierungsmittel. Tectyl 1079 schützt lackierte Oberflächen vor Witterungs- und Umwelteinflüssen während Transport und Lagerung. Tectyl 1079 härtet zu einem hellen, durchscheinenden, festen Film aus.

Zulassungen / Leistungsstufen

Tectyl™ 1079	
Empfohlene Trockenschichtdicke über Metallprofil	20 µm
Salzspray Salzsprühnebel; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 2 Tage
Luftfeuchtigkeit Luftfeuchtigkeit; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 Tage
Schutz im Innenbereich (min. Monate)	min. 12 Monate
Schutz im Freien (min. Monate)	min. 6 Monate

Anwendungen

Untergrundvorbereitung

Die maximale Leistung von Tectyl 1079 kann nur erreicht werden, wenn die zu schützenden Metalloberflächen sauber, trocken und frei von Rost, Öl und Walzunder sind. Vor dem Auftragen von Tectyl 1079 sollten die lackierten Oberflächen ordnungsgemäß ausgehärtet sein. Es wird empfohlen, die lackierten Oberflächen, die Gummis und die Kunststoffteile vor dem Auftragen von Tectyl 1079 auf ihre Lösemittelbeständigkeit zu prüfen.

Anwendung

Tectyl 1079 ist so formuliert, dass es wie geliefert verwendet wird. Es wird empfohlen, dass die Umgebungs- und Produkttemperatur zum Zeitpunkt der Anwendung des Produkts 15-35 °C beträgt. Tectyl 1079 kann im Airless- oder Niederdrucksprühverfahren aufgetragen werden. Einzelheiten zur Anwendung finden Sie in der Anwendungstabelle. Tectyl 1079 sollte vor der Anwendung aufgerührt werden.

Eigenschaften & Vorteile

Überlegener Schutz

Bei der empfohlenen DFT schützt Tectyl 1079 lackierte Oberflächen vor Korrosion.

Multifunktional

Tectyl 1079 schützt Ihre Produkte in vielen verschiedenen Situationen. Beim lokalen Transport, bei der Lagerung und beim Versand nach Übersee.

Verarbeitung

Tectyl 1079 ist ein leicht aufzutragendes Produkt, das nur eine dünne Trockenschichtdicke von 20 Mikrometern benötigt.

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™ 1079	
Flammpunkt	28°C PMCC
Dichte @ 20°C	0.795 kg/ltr
Theoretische Abdeckung @ Empfohlene Trockenschichtdicke	8.4 sqm/ltr
Viskosität (Zahn Cup) Becher Nr. 4	26 s
Nichtflüchtiges Gewicht	20%
Aushärtezeit @ 20°C Bereich	1 - 2 Stunden
Lagerungstemperatur	15 - 35°C
Anwendungstemperatur	15 – 35°C
VOC-Gehalt ISO 11890-2 (10.4)	755 g/ltr

Lagerung

Tectyl 1079 sollte bei Temperaturen zwischen 15-35 °C gelagert werden. Tectyl 1079 darf nicht eingefroren werden. Vor der Verwendung wird leichtes Schütteln empfohlen. Aufgrund seiner Zusammensetzung kann sich die Viskosität von Tectyl 1079 während der Lagerung nach der Produktion ändern. Bei ordnungsgemäßer Lagerung ist Tectyl 1079 bis zu 36 Monate nach dem Herstellungsdatum haltbar.

Vorsicht

Die teilweise ausgehärtete Folie sollte keinen Zündquellen wie Fackeln, Flammen, Funken, übermäßiger Hitze oder Fackeln ausgesetzt werden. Weitere Informationen zur Handhabung und ersten Hilfe finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (SDB).

Hinweis

Die Zugabe eines anderen Produkts über diese Beschichtung ist nicht möglich. Die Zugabe von Produkten unter dieser Beschichtung wird nicht empfohlen. 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

July 10, 2026

Gültigkeit

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



<https://tectyleurope.com>