Tectyl™ 506

Premium rozpuszczalnikowy środek zapobiegający korozji

Tectyl 506 to rozcieńczony rozpuszczalnikiem, na bazie wosku, uniwersalny, zapobiegający korozji środek odpowiedni do najszerszego zakresu wymagań aplikacyjnych dotyczących zabezpieczania pojazdów przed rdzą, ochrony maszyn i części w magazynach. Tectyl 506 chroni części w magazynach wewnętrznych i zewnętrznych, a także w krajowych i międzynarodowych przesyłkach. Tectyl 506 utwardza się do ciemno bursztynowego, woskowego, przezroczystego, twardego filmu.

Atesty / Poziomy wydajności

Tectyl™ 506	
Zalecana grubość suchego filmu nad profilem metalowym	50 μm
Spray solny Sól w sprayu; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dni
Wilgotność Wilgotność; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dni
Ochrona wewnętrzna (min. miesiące)	min. 36 miesiące
Ochrona na zewnątrz (min. miesiące)	min. 18 miesiące

Zastosowania

Przygotowanie powierzchni

Maksymalna wydajność Tectyl 506 może być osiągnięta tylko wtedy, gdy metalowe powierzchnie, które mają być chronione, są czyste, suche i wolne od rdzy, oleju oraz łuszczycy, a temperatura podłoża wynosi 10-35 °C w momencie aplikacji produktu.

Aplikacja

Tectyl 506 jest przeznaczony do stosowania w postaci, w jakiej został dostarczony. CorPro zaleca, aby temperatura otoczenia i produktu wynosiła 10-35 °C w czasie aplikacji produktu. Ze względu na swój skład Tectyl 506 może podlegać poprodukcyjnym zmianom lepkości i/lub sedymentacji wosku. Przed użyciem należy zawsze zapewnić jednorodną konsystencję poprzez mieszanie. Jeśli produkt zgęstnieje z powodu przechowywania w niskiej temperaturze lub utraty rozpuszczalnika podczas użytkowania, możliwe jest rozcieńczenie max. 1-2% Tectyl 150 w celu uzyskania pożądanej konsystencji. Nieprawidłowe rozcieńczenie wpłynie na tworzenie filmu, czas schnięcia i potencjalnie wydajność produktu. Tectyl 506 może być nakładany za pomocą niskociśnieniowego natrysku pneumatycznego lub pędzla. Szczegóły dotyczące aplikacji można znaleźć w tabeli aplikacji.

Usuwanie

Tectyl 506 może w fazie mokrej być usunięty za pomocą Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 lub pary niskociśnieniowej. Jeśli wyschnięty i utwardzony, Tectyl 506 może być usunięty za pomocą Tectyl Biocleaner lub Tectyl 150.

Cechy & Korzyści

Doskonała ochrona

Przy zalecanym DFT Tectyl 506 chroni przed korozją podczas przechowywania, transportu krajowego i zagranicznego.

Ekonomiczny

Przy DFT wynoszącym zaledwie 50 mikronów, Tectyl 506 może chronić dużą powierzchnię przy użyciu niewielkiej ilości produktu.

Przetwarzanie

Tectyl 506 jest łatwy do nałożenia i łatwy do usunięcia, gdy nie jest już potrzebny.

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 Znak towarowy CorPro, zarejestrowany w różnych krajach © 2022

Tectyl™ 506

Zaufany od 1930 roku

Od 1930 roku powłoki ochronne Tectyl™ przedłużają żywotność samochodów osobowych, ciężarowych, autobusów i innych pojazdów oraz sprzętu. Nazwa Tectyl jest synonimem wysokiej jakości powłok, które są łatwe w aplikacji, trwałe i łatwe do usunięcia, gdy nie są już potrzebne.

Więcej informacji o produktach, programach i usługach Tectyl można znaleźć na stronie www.tectyleurope.com.

Zdrowie & Bezpieczeństwo

Ten produkt prawdopodobnie nie stanowi żadnych istotnych zagrożeń dla zdrowia lub bezpieczeństwa, gdy jest prawidłowo używany w zalecanej aplikacji i utrzymywane są dobre standardy higieny osobistej. Odniesienie do Karty Charakterystyki (SDS) jest dostępne na życzenie poprzez lokalne biuro sprzedaży.

Chroń środowisko

Przestrzegać lokalnych przepisów. Nie odprowadzać do kanalizacji, gleby ani wody.

Typowe właściwości

Typowe właściwości oparte są na bieżącej produkcji. Chociaż przyszła produkcja będzie zgodna ze specyfikacjami Tectyl, mogą występować różnice.

Tectyl™ 506	
Zakres temperatury roboczej po wysuszeniu i utwardzeniu	max. 100°C
Temperatura zapłonu	40°C PMCC
Gęstość @ 20°C	0.87 kg/ltr
Teoretyczny zasięg Zalecana grubość suchej powłoki	9.2 sqm/ltr
Nieulotna waga	52%
Suchy w dotyku @ 20°C	2 godziny
Czas utwardzania @ 20°C	24 godziny
Temperatura przechowywania	10 - 35°C
Temperatura aplikacji	10 – 35°C
Zawartość VOC ISO 11890-2 (10.4)	411 g/ltr

Przechowywanie

Tectyl 506 powinien być przechowywany w temperaturach między 10-35 °C. Nie zamrażać Tectyl 506. Zaleca się delikatne wstrząsanie przed użyciem. Ze względu na swoją kompozycję Tectyl 506 może być narażony na zmiany lepkości po produkcji podczas przechowywania. Przy odpowiednich warunkach przechowywania Tectyl 506 jest najlepszy przed upływem 36 miesięcy od daty produkcji.

Ostrożnie

Właściwa wentylacja jest wymagana do utwardzenia i zapewnienia ochrony przed powstawaniem cieczy łatwopalnej. częściowo utwardzona powłoka nie powinna być narażona na źródła zapłonu, takie jak race, płomienie, iskry, nadmierne ciepło lub palniki. Zapoznaj się z Kartą Charakterystyki Substancji Chemicznej w celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących obsługi i pierwszej pomocy.

Uwaga

Dodanie jakiegokolwiek produktu ponad lub poniżej tej powłoki nie jest zalecane. Użycie dodatkowych powłok może skutkować niezgodnością chemiczną, co wpłynie na wydajność tej powłoki, jak podano w sekcji Poziom wydajności. Jeśli wymagany jest podkład inny niż produkt zalecany przez CorPro, należy uzyskać pisemną zgodę od CorPro.

Stan informacji

November 09, 2026

Ważność

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytwarzanych w następujących regionach: 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 Znak towarowy CorPro, zarejestrowany w różnych krajach © 2022