Tectyl™ 846-K-19

Premium rozpuszczalnikowy środek zapobiegający korozji

Tectyl 846-K-19 to uniwersalny środek antykorozyjny na bazie wosku, rozcieńczany rozpuszczalnikiem, który spełnia wymagania specyfikacji wojskowej MIL-PRF-16173D, klasa 4, klasa 1. Tectyl 846-K-19 doskonale nadaje się do długotrwałej ochrony powierzchni metalowych przed korozją w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych podczas transportu krajowego i międzynarodowego. Tectyl 846-K-19 jest zalecany do ochrony ogólnych maszyn, rolek/narzędzi maszyn, części automatycznych, matryc, rur i części zamiennych. Tectyl 846-K-19 utwardza się tworząc ciemnobursztynową, woskową, półprzezroczystą, twardą powłokę.

Atesty / Poziomy wydajności

Tectyl™ 846-K-19	
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
MIL-PRF-16173E Specyfikacja wojskowa	4/1
Ochrona wewnętrzna (min. miesiące)	min. 51 miesiące
Ochrona na zewnątrz (min. miesiące)	min. 24 miesiące

Zastosowania

Przygotowanie powierzchni

Maksymalną wydajność Tectyl 846-K-19 można osiągnąć tylko wtedy, gdy chronione powierzchnie metalowe są czyste, suche i wolne od rdzy, oleju i zgorzeliny walcowniczej. CorPro zaleca temperaturę podłoża 10-35 °C w czasie aplikacji produktu.

Aplikacja

Tectyl 846-K-19 jest przeznaczony do stosowania w dostarczonej postaci. CorPro zaleca, aby temperatura otoczenia i produktu wynosiła 10-35 °C w czasie aplikacji produktu. Ze względu na swój skład Tectyl 846-K-19 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 wydajność produktu. Tectyl 846-K-19 może być nakładany natryskiem bezpowietrznym, natryskiem niskociśnieniowym lub pędzlem. Szczegóły dotyczące aplikacji można znaleźć w tabeli aplikacji.

Usuwanie

Tectyl 846-K-19 można usunąć w fazie mokrej za pomocą Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 lub pary niskociśnieniowej. Po wysuszeniu i utwardzeniu Tectyl 846-K-19 można również usunąć za pomocą Tectyl Biocleaner lub Tectyl 150.

Cechy & Korzyści

Superior Protection

Przy zalecanej DFT, Tectyl 846-K-19 będzie chronić przed korozją podczas przechowywania, transportu krajowego i zagranicznego.

Economical

Przy DFT wynoszącym zaledwie 50 mikronów, Tectyl 846-K-19 może chronić dużą powierzchnię przy użyciu tylko małej ilości produktu.

Processing

Tectyl 846-K-19 jest łatwy w aplikacji 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

TM Znak towarowy CorPro, zarejestrowany w różnych krajach © 2022

Tectyl™ 846-K-19

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 dotyczy Karty Charakterystyki (SDS), która jest dostępna na życzenie za pośrednictwem lokalnej sprzedaży.

Chroń środowisko

Zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wprowadzać 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™ 846-K-19	
Temperatura zapłonu	40°C PMCC
Gęstość @ 20°C	0.87 kg/ltr
Teoretyczny zasięg Zalecana grubość suchej powłoki	9.4 sqm/ltr
Nieulotna waga	53%
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)	406 g/ltr

Przechowywanie

Tectyl 846-K-19 należy przechowywać w temperaturach między 10-35 °C. Nie zamrażać Tectyl 846-K-19. Łagodne mieszanie jest zalecane przed użyciem. Ze względu na swoją kompozycję Tectyl 846-K-19 może podlegać zmianom lepkości po produkcji podczas przechowywania. W odpowiednich warunkach przechowywania Tectyl 846-K-19 najlepiej zużyć 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. Odwołaj się do Karty Charakterystyki Substancji Chemicznej w celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących obsługi i pierwszej pomocy.

Uwaga

Dodanie jakiegokolwiek produktu powyżej lub poniżej tej powłoki nie jest zalecane. Użycie dodatkowych powłok może prowadzić do niezgodności chemicznej, co wpłynie na wydajność tej powłoki, jak podano w sekcji poziomu wydajności. Jeśli wymagany jest grunt, 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