Tectyl™ 472

Premium środek zapobiegający korozji, na bazie oleju, wypierający wodę

Tectyl 472 to rozcieńczony rozpuszczalnikiem, wypierający wodę, olejowy środek zapobiegający korozji i penetrant. Tectyl 472 jest używany do ochrony części przemysłowych podczas długoterminowego przechowywania w pomieszczeniach lub pod zadaszeniem oraz podczas krajowego transportu. Tectyl 472 utwardza się do ultralekkiej, przezroczystej powłoki olejowej.

Atesty / Poziomy wydajności

Tectyl™ 472	
Zalecana grubość suchego filmu nad profilem metalowym	3 µm
Spray solny Sól w sprayu; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 dni
Wilgotność Wilgotność; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 dni
Ochrona wewnętrzna (min. miesiące)	min. 6 miesiące

Zastosowania

Przygotowanie powierzchni

Maksymalna wydajność Tectyl 472 może być osiągnięta tylko wtedy, gdy chronione powierzchnie metalowe są czyste, suche i wolne od rdzy, oleju oraz zanieczyszczeń. CorPro zaleca, aby temperatura podłoża metalowego wynosiła 10-35 °C w momencie aplikacji produktu.

Aplikacja

Tectyl 472 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. Nie rozcieńczać Tectyl 472. Nieprawidłowe rozcieńczenie wpłynie na tworzenie się powłoki, czas schnięcia i wydajność produktu. Jeśli produkt zgęstnieje z powodu przechowywania w niskiej temperaturze lub utraty rozpuszczalnika podczas użytkowania, należy skontaktować się z CorPro. Tectyl 472 może być nakładany przez natrysk niskociśnieniowy lub zanurzanie. Szczegóły dotyczące aplikacji można znaleźć w tabeli aplikacji.

Usuwanie

Tectyl 472 może w fazie mokrej być usunięty za pomocą Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 lub pary niskociśnieniowej. Jeśli wyschnięty i utwardzony Tectyl 472 może być usunięty za pomocą Tectyl Biocleaner lub Tectyl 150.

Cechy & Korzyści

Doskonała ochrona

Tectyl 472 chroni Twoje części podczas przechowywania i transportu krajowego przed korozją.

Łatwa aplikacja

Tectyl 472 można aplikować za pomocą natrysku powietrzem pod niskim ciśnieniem, ale także przez zanurzenie części w kąpieli wypełnionej Tectyl 472.

Ekonomiczne rozwiązanie

Dzięki cienkiej warstwie o grubości zaledwie 3 mikronów, duża powierzchnia może być chroniona przed korozją.

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™ 472

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 żądanie za pośrednictwem lokalnego biura 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™ 472	
Temperatura zapłonu	40°C PMCC
Gęstość @ 20°C	0.81 kg/ltr
Teoretyczny zasięg Zalecana grubość suchej powłoki	68.5 sqm/ltr
Lepkość @ 40°C	2 mm²/s
Nieulotna waga	26%
Czas utwardzania @ 20°C Zakres	4 - 5 godziny
Temperatura przechowywania	10 - 35°C
Temperatura aplikacji	10 – 35°C
Zawartość VOC ISO 11890-2 (10.4)	607 g/ltr

Przechowywanie

Tectyl 472 należy przechowywać w temperaturach między 10-35 °C. Nie zamrażać Tectyl 472. Łagodne mieszanie jest zalecane przed użyciem. Ze względu na swoją kompozycję Tectyl 472 może podlegać zmianom lepkości po produkcji podczas przechowywania. W odpowiednich warunkach przechowywania Tectyl 472 najlepiej użyć 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 na tę powłokę nie jest możliwe i nie zaleca się stosowania podkładu. Zastosowanie dodatkowych powłok może spowodować niekompatybilność chemiczną, wpływając w ten sposób na wydajność tej powłoki, jak określono w sekcji Poziom wydajności. Jeśli wymagane jest zastosowanie podkładu innego niż produkt zalecany przez CorPro, należy uzyskać pisemną zgodę 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

tectyleurope.com

TM Znak towarowy CorPro, zarejestrowany w różnych krajach © 2022