Tectyl™ 5506W-I

Premijerni višekratni, spoj za prevenciju korozije

Tectyl 5506W-I je vodena, brzo sušeća, višenamjenska polimerno/ voskasta zaštita od korozije. Tectyl 5506W-I je izvrstan za dugotrajnu zaštitu metalnih površina od korozije u unutarnjem ili vanjskom izlaganju, poput strojeva, valjaka alata, kalupa, cijevi i rezervnih dijelova. Tectyl 5506W-I se stvrdnjava u prozirni svijetlo žuti/ambar boje, proziran čvrst i elastičan film.

Odobrenja / Razine učinkovitosti

Tectyl™ 5506W-I	
Preporučena debljina suhog filma preko metalnog profila	50 μm
Soli Sprej Soli sprej; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dani
Vlažnost Vlažnost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dani
Zaštita unutarnjih prostora (min. mjeseci)	min. 48 mjeseci
Zaštita na otvorenom (min. mjeseci)	min. 36 mjeseci

Primjene

Priprema površine

Maksimalna učinkovitost Tectyl 5506W-I može se postići samo kada su metalne površine koje treba zaštititi čiste, suhe i bez hrđe, ulja i otpadaka s mlina. CorPro preporučuje temperaturu podloge od 10-35 °C u trenutku primjene proizvoda. Molimo testirajte prije upotrebe. Praktična evaluacija je poželjna prilikom planiranja zamjene zaštitnih sredstava na bazi otapala s zaštitnim sredstvima na bazi vode.

Primjena

Tectyl 5506W-I je formuliran za korištenje u isporučenom obliku. CorPro preporučuje da temperatura okoline i proizvoda bude 10-35 °C u trenutku primjene proizvoda. Ne razrjeđujte Tectyl 5506W-I. Tectyl 5506W-I može se primijeniti sustavom SST bez zračnog prskanja ili niskotlačnim zračnim prskanjem. Proizvod se također može uranjati ili bojati. Detalji o primjeni mogu se pronaći u tablici primjene.

Uklanjanje

Tectyl 5506W-I u vlažnoj fazi može se ukloniti vodom ili **Tectyl Biocleaner**. Ako je Tectyl 5506W-I osušen i očvrsnut, može se ukloniti s **Tectyl Biocleaner**.

Značajke i prednosti

Superior Protection

Pri preporučenom DFT-u, Tectyl 5506W-I pruža izvanrednu dugotrajnu zaštitu od korozije.

Environment

Tectyl 5506W-I je vodena smjesa s niskim sadržajem hlapivih organskih spojeva (VOC).

Processing

Tectyl 5506W-I je brzosušeća zaštitna prevlaka.

Pouzdanost od 1930.

Od 1930. zaštitne prevlake Tectyl™ produžuju radni vijek osobnih automobila, kamiona, autobusa i ostale vozila i opreme. Ime Tectyl sinonim je za kvalitetne prevlake koje su jednostavne za nanošenje, dugotrajne i lako uklonjive kada više nisu potrebne.

Za više informacija o Tectyl proizvodima, programima i uslugama posjetite www.tectyleurope.com.

Zdravlje i sigurnost

Ovaj proizvod vjerojatno neće predstavljati nikakve značajne zdravstvene ili sigurnosne rizike kada se pravilno koristi u preporučenoj primjeni i kada se održavaju dobri standardi osobne higijene. Upućuje se na Izvještaj o sigurnosti (SDS) koji je dostupan na zahtjev putem vašeg lokalnog prodajnog ureda.

Zaštitite okoliš

Poštujte lokalne propise. Ne ispuštajte u odvodne sustave, tlo ili vodu.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Zaštitni znak tvrtke CorPro, registriran u raznim zemljama © 2022

Tectyl™ 5506W-I

Tipična svojstva

Tipična svojstva temelje se na trenutnoj proizvodnji. Iako će buduća proizvodnja biti u skladu s Tectyl specifikacijama, mogu se javiti odstupanja.

Tectyl™ 5506W-I	
Gustoća @ 20°C	1.04 kg/ltr
Teorijska pokrivenost @ Preporučena debljina suhog filma	20 sqm/ltr
Viskoznost (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	950 mPa·s (cP)
Nevolatna težina	42%
Suho na dodir @ 20°C	0.5 sati
Vrijeme sušenja @ 20°C	24 sati
Temperatura skladištenja	10 - 35°C
Temperatura primjene	10 – 35°C
VOC Sadržaj ISO 11890-2 (10.4)	36 g/ltr
Test savijanja DIN 53152	PASS
Temperaturna otpornost	-30 - 120°C

https://tectyleurope.com

Skladištenje

Tectyl 5506W-I treba čuvati na temperaturama između 10-35 °C. Ne smrzavati Tectyl 5506W-I. Preporučuje se blago miješanje prije upotrebe. Ne smrzavati Tectyl 5506W-I. Zbog svoje kompozicije Tectyl 5506W-I može biti podložan promjenama viskoznosti nakon proizvodnje tijekom skladištenja. Pod pravilnim uvjetima skladištenja Tectyl 5506W-I je najbolji do 12 mjeseci nakon datuma proizvodnje.

Oprez

Referirajte se na Safety Data Sheet za dodatne informacije o rukovanju i prvoj pomoći.

Napomena

Dodavanje bilo kojeg proizvoda ispod ovog premaza nije preporučljivo. Dodavanje bilo kojeg proizvoda preko ovog premaza nije moguće. Korištenje dodatnih premaza može rezultirati kemijskom nespojivošću, što može utjecati na učinkovitost ovog premaza kako je navedeno u odjeljku razine izvedbe. Ako je potreban temeljni premaz, osim proizvoda preporučenog od strane CorPro, potrebno je dobiti pisanu autorizaciju od CorPro.

Stanje informacija

November 09, 2026

Valjanost

Ove informacije odnose se samo na proizvode izrađene u sljedećim regijama: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Zaštitni znak tvrtke CorPro, registriran u raznim zemljama © 2022