

Premijski spoj za prevenciju korozije na bazi otapala

Tectyl 892-D je crni razrjeđivač, ekstremni zaštitni spoj protiv korozije koji se suši u čvrsti film. Tectyl 892-D pruža dugotrajnu zaštitu unutarnjim i vanjskim metalnim površinama, kao i za domaće i međunarodne pošiljke. Tectyl 892-D ispunjava vojne specifikacije MIL-PRF-16173E, razred 3, klasa I, za cink, aluminij i čelik.

Odobrenja / Razine učinkovitosti

Tectyl™ 892-D	
Preporučena debljina suhog filma preko metalnog profila	60 μm
Soli Sprej Soli sprej; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 42 dani
Vlažnost Vlažnost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dani
Korozija ASTM G85 Dodatak 2 Salt spray; 5% NaCl @ 35°C; AA7075-T6 (with single linear scribe)	42 dani
Otpornost na vremenske uvjete PASS (ISO 4892-3)	500 sati

Primjene

Priprema površine

Maksimalna izvedba Tectyl 892-D može se postići samo kada su metalne površine koje treba zaštititi čiste, suhe i bez hrđe, ulja i čelične prašine. Tectyl preporučuje temperaturu podloge od 10-35 °C u trenutku primjene proizvoda.

Primjena

Tectyl 892-D je formuliran za korištenje u obliku u kojem se isporučuje. Tectyl preporučuje da temperatura okoline i proizvoda bude 10-35 °C u trenutku primjene proizvoda. Ne razrjeđujte Tectyl 892-D. Osigurajte uniformnu konzistenciju prije upotrebe. Izbjegavajte kontaminaciju s drugim proizvodima u pumpama i cijevima. Tectyl 892-D može se primijeniti niskotlačnim zračnim prskanjem, četkom ili uranjanjem. Detalji o primjeni mogu se pronaći u tablici primjene.

Značajke i prednosti

Superior Protection

Pri preporučenom DFT Tectyl 892-D pruža izvanrednu zaštitu od korozije tijekom skladištenja, domaćeg i inozemnog transporta.

Processing

Tectyl 892-D je lako primijeniti i lako ukloniti kada više nije potreban.

Inside and outside protection

Tectyl 892-D može zaštititi dijelove pohranjene vani zbog svoje izvrsne zaštite od korozije i UV-zračenja.

Economical

S DFT-om od samo 60 mikrona, Tectyl 892-D može zaštititi veliku površinu uz samo malu količinu proizvoda.

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 Listu podataka o sigurnosti (SDS) koja je dostupna na zahtjev putem vašeg lokalnog prodajnog ureda ili putem interneta.

Zaštitite okoliš

Poštujte lokalne propise. Ne ispuštajte u odvođe, tlo ili vodu.

Tipična svojstva

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

Tectyl™ 892-D	
Zapalna točka	40°C PMCC
Gustoća @ 20°C	0.9 kg/ltr
Teorijska pokrivenost @ Preporučena debljina suhog filma	8.6 sqm/ltr
Nevolatna težina	59%
Suho na dodir @ 20°C	3 sati
Vrijeme sušenja @ 20°C	24 sati
Temperatura skladištenja	10 - 35°C
Temperatura primjene	10 - 35°C
VOC Sadržaj ISO 11890-2 (10.4)	368 g/ltr

Skladištenje

Tectyl 892-D treba čuvati na temperaturama između 10-35 °C. Preporučuje se blago miješanje prije upotrebe. Zbog svoje kompozicije Tectyl 892-D može biti podložan promjenama viskoznosti nakon proizvodnje tijekom čuvanja. Pod pravilnim uvjetima skladištenja, Tectyl 892-D je najbolji do 24 mjeseca nakon datuma proizvodnje.

Opres

Potrebna je adekvatna ventilacija za stvrdnjavanje i kako bi se osiguralo protiv formiranja zapaljive tekućine. Djelomično stvrdnuti film ne smije biti izložen izvorima paljenja kao što su baklje, plamenovi, iskrice, prekomjerna vrućina ili plamenici. Pogledajte Listu podataka o sigurnosti (SDS) za dodatne informacije o rukovanju i prvoj pomoći.

Napomena

Dodavanje bilo kojeg proizvoda iznad ili ispod ovog premaza nije preporučljivo. Korištenje dodatnih premaza može rezultirati kemijskom nespojivošću, čime se utječe na performanse ovog premaza kao što je navedeno u odjeljku razine performansi. Ako je potreban temeljni premaz, osim proizvoda koji preporučuje Tectyl, potrebno je dobiti pisanu autorizaciju od Tectyl.

Stanje informacija

April 28, 2026

Valjanost

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



<https://tectyleurope.com>