

## 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 1, klasa I, za cink, aluminij i čelik.

## Odobrenja / Razine učinkovitosti

| Tectyl™ 892-D                                                                                           |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Preporučena debljina suhog filma</b><br>preko metalnog profila                                       | 60 µm         |
| <b>Soli Sprej</b><br>Soli sprej; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)           | min. 42 dani  |
| <b>Vlažnost</b><br>Vlažnost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)             | min. 100 dani |
| <b>Korozija ASTM G85 Dodatak 2</b><br>Salt spray; 5% NaCl @ 35°C; AA7075-T6 (with single linear scribe) | 42 dani       |
| <b>Otpornost na vremenske uvjete</b><br>PASS (ISO 4892-3)                                               | 500 sati      |
| <b>Airbus Helicopters Standard</b><br>ECS7334                                                           | PASS          |
| <b>Airbus Helicopters Standard</b><br>CM0502                                                            | PASS          |

## 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](http://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<br>@ 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

July 09, 2026

## Valjanost

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



<https://tectyleurope.com>