

## Premium topilo na osnovi topila za preprečevanje korozije

Tectyl 502-C je topna redukcija, mehka vosek baza, spoj za preprečevanje korozije. Tectyl 502-C je zasnovan za zaščito notranjosti menjalnikov, brez odstranjevanja po namestitvi. Tectyl 502-C je zasnovan za zaščito delov v notranjem in pokritem skladišču ter pri pošiljanju. Tectyl 502-C je zasnovan za zaščito železnih in neželeznih delov za notranje ali pokrito skladiščenje ter med pošiljanjem. Tectyl 502-C se strdi v temno jantarno, prozorno, mehko mastno plast.

### Odobritve / Ravni zmogljivosti

| Tectyl™ 502-C  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Priporočena debelina suhega filma</b><br>nad kovinskim profilom                               | 50 µm              |
| <b>Solni sprej</b><br>Solni sprej; 5 % NaCl @ 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 7 dni         |
| <b>Vlaga</b><br>Vlažnost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)         | min. 40 dni        |
| <b>MIL-PRF-16173E</b><br>Vojaška specifikacija   | Grade 2<br>Class 2 |
| <b>MIL-PRF-16173E</b><br>Vojaška specifikacija   | 2-Feb              |
| <b>Zaščita v notranjih prostorih</b><br>(min. mesecev)   | min. 24<br>mesecev |
| <b>Zaščita na prostem</b><br>(min. mesecev)  | min. 6<br>mesecev  |

### Aplikacije

#### Priprava površine

Največjo učinkovitost rezalnih sredstev Tectyl 502-C je mogoče doseči le, če so kovinske površine, ki jih je treba zaščititi, čiste, suhe in brez rje, olja in vodnega kamna. CorPro priporoča, da je temperatura kovinske podlage v času nanosa izdelka 10-35 °C. Neposreden stik Tectyla 502-C s PVC lahko povzroči težave z združljivostjo. Pred uporabo ga preizkusite.

#### Nanos

Tectyl 502-C je oblikovan tako, da se uporablja, kot je priložen. CorPro priporoča, da je temperatura okolja in izdelka v času uporabe izdelka 10-35 °C. Tectyla 502-C ne redčite. Nepravilno redčenje bo vplivalo na izdelavo filma, čas sušenja in učinkovitost izdelka. Tectyl 502-C se lahko nanaša z nizkotlačnim zračnim pršenjem ali potopitvijo. Podrobnosti o uporabi so na voljo v preglednici uporabe.

### Lastnosti in prednosti

#### Superior Protection

Pri priporočeni DFT Tectyl 502-C bo zaščitil pred korozijo med shranjevanjem, domačim in čezmorskim transportom.

#### Economical

Z DFT le 50 mikronov, Tectyl 502-C lahko zaščiti veliko površino z le malo količino izdelka.

#### Processing

Tectyl 502-C je enostaven za nanos in enostaven za odstranitev, ko ni več potreben.

### Zaupanja vreden od leta 1930

Od leta 1930 zaščitni premazi Tectyl™ podaljšujejo delovno dobo osebnih avtomobilov, tovornjakov, avtobusov in drugih vozil in opreme. Ime Tectyl je sinonim za kakovostne premaze, ki so preprosti za nanos, dolgotrajni in enostavno odstranljivi, ko niso več potrebni.

Za več informacij o izdelkih, programih in storitvah Tectyl obiščite [www.tectyleurope.com](http://www.tectyleurope.com).

### Zdravje in varnost

Ta izdelek verjetno ne bo predstavljal nobenih pomembnih tveganj za zdravje ali varnost, če se ga pravilno uporablja v priporočenem območju in se vzdržujejo dobri standardi osebne higiene. Sklicuje se na Listino o varnosti (SDS), ki je na voljo na zahtevo preko vaše lokalne prodajne pisarne.

### Zaščitite okolje

Upoštevajte lokalne predpise. Ne izpuščajte v odtok, zemljo ali vodo.

## Tipične lastnosti

Tipične lastnosti temeljijo na trenutni proizvodnji. Čeprav bo prihodnja proizvodnja ustrezala specifikacijam Tectyl, so možna odstopanja.

| Tectyl™ 502-C  |              |
|--|--------------|
| Plamenišče   | 40°C PMCC    |
| Gostota pri 20°C   | 0.88 kg/ltr  |
| Teoretično pokritje<br>@ Priporočena debelina suhega filma | 22.2 sqm/ltr |
| Viskoznost (DIN 53211)<br>Skodelica št. 4 @ 20°C           | 16 s         |
| Nehlapni delež   | 61%          |
| Čas utrjevanja @ 20°C                                      | 24 ur        |
| Temperatura shranjevanja                                   | 10 - 35°C    |
| Temperatura nanašanja                                      | 10 - 35°C    |
| Vsebnost VOC ISO 11890-2 (10.4)                            | 317 g/ltr    |

## Shranjevanje

Tectyl 502-C naj bi bil shranjen pri temperaturah med 10-35 °C. Ne zamrzujte Tectyl 502-C. Priporočamo blago mešanje pred uporabo. Zaradi svoje sestave je Tectyl 502-C lahko podvržen spremembam viskoznosti po proizvodnji med shranjevanjem. Pri ustreznih pogojih shranjevanja je Tectyl 502-C najboljši pred 36 meseci po datumu proizvodnje.

## Previdnost

Zadostna ventilacija je potrebna za utrjevanje in za zagotovitev, da ne pride do nastanka vnetljive tekočine. delno utrjena folija ne sme biti izpostavljena virom vžiga, kot so rakete, plameni, iskrice, pretirano toploto ali bakle. za dodatne informacije o ravnanju in prvi pomoči se sklicujte na varnostni list.

## Opomba

Dodajanje katerega koli izdelka nad ali pod to prevleko ni priporočljivo. Uporaba dodatnih prevlek bi lahko povzročila kemično nezdružljivost, kar bi vplivalo na delovanje te prevleke, kot je navedeno v razdelku Nivo zmogljivosti. Če je potreben temeljni premaz, razen izdelka, ki ga priporoča CorPro, je treba pridobiti pisno dovoljenje od CorPro.

## Stanje informacij

April 27, 2026

## Veljavnost

Te informacije veljajo samo za izdelke, proizvedene v naslednjih regijah: Evropa



<https://tectyleurope.com>