

Ensiluokkainen vesipohjainen, nopeasti kuivuva, korroosiota ehkäisevä yhdiste.

TECTYL 3217 E on suunniteltu erityisesti käytettäväksi viimeistelemättömän metallin ja teollisuuspintojen ympäristöystävällisenä suoja-aineena. Kuiva kalvo on tahmea ja estää pölyämistä. TECTYL 3217 E soveltuu erinomaisesti alumiinin ja sinkittyjen pintojen suojaukseen. Poistaa happaman sateen tai kovan veden aiheuttamat vesilaikut. TECTYL 3217 E kovettuu läpinäkyväksi, elastiseksi ja kiinteäksi kalvoksi.

Hyväksynnot / Suoritusastot

Tectyl™ 3217 E	
Suosittelun kuivan kalvon paksuus metalliprofiiliin yli	50 µm
Suolasumu Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 päivää
Kosteus Kosteus; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 päivää
Sääkestävyys PASS (ISO 4892-3)	1000 tuntia
Sisätilojen suojaus (min. kuukautta)	min. 36 kuukautta
Suojaus ulkona (min. kuukautta)	min. 12 kuukautta

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 3217 E:n maksimaalinen teho saavutetaan vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaita, kuivia ja vapaita ruosteesta, öljystä ja kalkista. CorPro suosittelee, että alustan lämpötila on 10-35 °C tuotteen levittämishetkellä.

Levitys

Tectyl 3217 E on suunniteltu käytettäväksi toimitetussa muodossa. CorPro suosittelee, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen levityshetkellä. Varmista aina tasainen koostumus ennen käyttöä. Vältä pumppujen ja linjojen kontaminaatiota muiden tuotteiden kanssa. CorPro suosittelee, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen käyttöhetkellä. Tectyl 3217 E:n levittämiseen CorPro suosittelee matalapaineista ilmaruiskutusta tai airless-levitystä pienellä airless-suuttimella. Yksityiskohtaiset tiedot levityksestä löytyvät levitystaulukosta.

Ominaisuudet & Hyödyt

Ylivoimainen suojaus

Tectyl 3217 E on erinomainen säilöntäaine valmiiden ja viimeistelemättömien autonosten varastointiin tai kuljetuksen suojaamiseen.

Helppo levitys

Viskositeetin ansiosta Tectyl 3217 E on helppo levittää ja muodostaa erinomaisen kalvonmuodostuksen sopivalla kerrospaksuudella korkeimman hyötysuhteen saavuttamiseksi.

Ympäristö

Tectyl 3217 E on vesipohjainen tuote, jonka VOC-pitoisuus on alhainen.

Nopea kuivuminen

Tectyl 3217 E on nopeasti kuivuva suojapinnoite, jonka kuivumisaika on 30-60 minuuttia ja kovettumisaika 8 tuntia.

Luotettu vuodesta 1930

Vuodesta 1930 lähtien Tectyl™ suojaavat pinnoitteet ovat pidentäneet autojen, kuorma-autojen, bussien ja muiden ajoneuvojen käyttöikä. Tectyl-nimi on synonyymi laadukkaille pinnoitteille, jotka ovat helppoja levittää, pitkäkestoisia ja helposti poistettavia tarvittaessa.

Lisätietoja Tectyl-tuotteista, ohjelmista ja palveluista saa osoitteesta www.tectyleurope.com.

Terveys & Turvallisuus

Tämä tuote ei todennäköisesti aiheuta merkittäviä terveys- tai turvallisuusriskejä, kun sitä käytetään asianmukaisesti suositellussa käyttötarkoituksessa ja noudatetaan hyvää henkilökohtaista hygieniaa. Viitataan käyttöturvallisuustiedotteeseen (SDS), joka on saatavissa pyynnöstä paikallisesta myyntikonttorista.

Suojele ympäristöä

Noudata paikallisia määräyksiä. Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai veteen.

Tyypilliset ominaisuudet

Tyypilliset ominaisuudet perustuvat nykyiseen tuotantoon. Vaikka tuleva tuotanto noudattaa Tectyl-spesifikaatioita, vaihteluja voi esiintyä.

Tectyl™ 3217 E	
Tiheys @ 20°C	1.02 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	10.4 sqm/ltr
Viskositeetti (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	760 mPa·s (cP)
Viskositeetti (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	700 mPa·s (cP)
Viskositeetti (Zahn Cup) Kuppi nro 3	78 s
Viskositeetti (DIN 53211) Kuppi nro 4 @ 20°C	131 s
Haihtumaton osa	28%
Kosketuskuiva @ 20°C	1 tuntia
Kuivumisaika @ 20°C	8 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
Käyttölämpötila	10 - 35°C
pH @ 20°C	9.7
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	118 g/ltr



<https://tectyleurope.com>

Varastointi

Tectyl 3217 E on säilytettävä 10-35 °C:n lämpötilassa. Tectyl 3217 E:tä ei saa jäädyttää. Lievää sekoittamista suositellaan ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 3217 E:n viskositeetti voi muuttua valmistuksen jälkeen varastoinnin aikana. Asianmukaisissa varastointiolosuhteissa Tectyl 3217 E säilyy parhaiten 12 kuukautta valmistuspäivän jälkeen.

Varoitus

Lisätietoja käsittelystä ja ensiapua koskevista tiedoista on käyttöturvallisuustiedotteessa.

Huomautus

Minkään tuotteen lisäämistä tämän pinnoitteen päälle tai alle ei suositella. Lisäpinnoitteiden käyttö voi aiheuttaa kemiallista yhteensopimattomuutta, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn, kuten kohdassa Suoritustaso on mainittu. Jos tarvitaan muuta kuin CorPro:n suosittelemaa pohjamaalia, CorPro:lta on saatava kirjallinen lupa.

Tietojen tila

July 09, 2026

Voimassaolo

Nämä tiedot koskevat vain seuraavilla alueilla valmistettuja tuotteita: Eurooppa