

Preventivna sredstva za preprečevanje korozije na osnovi topil

Tectyl 506-WD je raztopina na voskovni osnovi, tiksotropna, temno jantarna, protikorozijska spojina, ki izpodriva vodo. Tectyl 506-WD se priporoča za dolgoročno zaščito železnih in neželeznih kovin kot premaz podvozja avtomobilov, tovornjakov, prikolic itd. Tectyl 506-WD se strjuje v razmeroma čvrst, temno jantaren, prožen film. Tectyl 506-WD je različica Tectyla 506, ki izpodriva vodo.

Odobritve / Ravni zmogljivosti

Tectyl™ 506-WD	
Priporočena debelina suhega filma nad kovinskim profilom	50 µm
Solni sprej Solni sprej; 5 % NaCl @ 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 25 dni
Vlaga Vlažnost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dni
Zaščita v notranjih prostorih (min. mesecev)	min. 24 mesecev
Zaščita na prostem (min. mesecev)	min. 12 mesecev

Aplikacije

Priprava površine

Največja zmogljivost Tectyl 506-WD se lahko doseže le, ko so zaščitene kovinske površine čiste, suhe in brez rje, olja in valjčnega obloga ter temperatura substrata med 10-35 °C ob času nanosa izdelka.

Nanos

Tectyl 506-WD je zasnovan tako, da se uporablja, kot je priložen. Zaradi svoje sestave se lahko Tectyl 506-WD po proizvodnji spremeni v viskoznost in/ali sedimentacijo voska. Pred uporabo vedno zagotovite homogeno konsistenco z mešanjem. Če se izdelek zgosti zaradi hladnega skladiščenja ali izgube topila med uporabo, ga razredčite z maks. 1-2 % Tectyla 150, da bi dosegli želeno konsistenco. Nepravilno redčenje vpliva na nastanek filma, čas sušenja in potencialno na učinkovitost izdelka. Tectyl 506-WD lahko nanašate z brezračnim pršenjem, nizkotlačnim zračnim pršenjem ali čopičem. Podrobnosti o uporabi so na voljo v preglednici uporabe.

Lastnosti in prednosti

Vrhunska zaščita

Tectyl 506-WD bo pri priporočeni DFT zaščitil pred korozijo med skladiščenjem, domačim in čezmorskim prevozom.

Obdelava

Tectyl 506-WD je enostaven za nanašanje in enostaven za odstranjevanje, ko ga ne potrebujete več.

Notranja in zunanja zaščita

Tectyl 506-WD ima odlične lastnosti izpodrivanja vode, zato je primeren za notranjo in zunanjo zaščito.

Ekonomičnost

Z debelino le 50 mikronov lahko Tectyl 506-WD zaščiti veliko površino z majhno količino izdelka.

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.

Zdravje in varnost

Ta izdelek verjetno ne bo predstavljal nobenih pomembnih zdravstvenih ali varnostnih tveganj, če se pravilno uporablja v priporočenem področju uporabe in se ohranja dobre norme osebne higiene. Sklicuje se na Listino o varnosti (SDS), ki je na voljo na zahtevo preko vašega lokalnega prodajnega urada.

Zaščitite okolje

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

Tipične lastnosti

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

Tectyl™ 506-WD	
Obratna temperatura območja ko se posuši in utrdi	max. 100°C
Plamenišče	40°C PMCC
Gostota pri 20°C	0.87 kg/ltr
Teoretično pokritje @ Priporočena debelina suhega filma	9.6 sqm/ltr
Nehlapni delež	54%
Suho na dotik @ 20°C	1 ur
Čas utrjevanja @ 20°C	24 ur
Temperatura shranjevanja	10 - 35°C
Vsebnost VOC ISO 11890-2 (10.4)	403 g/ltr

Shranjevanje

Tectyl 506-WD je treba shranjevati pri temperaturah med 10-35 °C. Ne zamrzujte Tectyl 506-WD. Priporočamo blago mešanje pred uporabo. Zaradi svoje sestave je Tectyl 506-WD lahko podvržen spremembam viskoznosti po proizvodnji med shranjevanjem. Pri ustreznih shranjevalnih pogojih je Tectyl 506-WD najboljši do 36 mesecev po datumu proizvodnje.

Previdnost

Zadostna ventilacija je potrebna za sušenje in za zagotovitev, da ne pride do nastanka vnetljivih tekočin. delno suha plast ne sme biti izpostavljena virom vžiga, kot so bakle, plameni, iskrice, pretirana toplota ali bakle. Oglejte si varnostni podatkovni list za dodatne informacije o ravnanju in prvi pomoči.

Opomba

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

Stanje informacij

July 09, 2026

Veljavnost

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



<https://tectyleurope.com>