

Premium vodena baza, konverter hrđe

Tectyl 5401W RC (Rust Converter) je mliječno bijela krema, na bazi vodom razrjedivih kelatnih polimera. Ne sadrži fosforu kiselinu. Tectyl 5401W RC može se koristiti na zahrđalom čeliku i pijeskom abrazivno obrađenom čeliku kao priprema za premazivanje. Kompatibilan je s većinom vrsta boja i sustava premaza, kao što su alkidni sustavi, modificirani alkidi, klorirani kaučuk, epoksidi, poliuretani i vinili. Proizvod je neopasno, ne zapaljiv. Tectyl 5401W RC može se primijeniti na svim zahrđalim čeličnim površinama prije bojanja ili ponovnog bojanja kada je priprema pijeskom problem, npr. teretni prostori, palube, poklopci otvora, nadgradnje, cjevovodi, vitla, tračnice itd. Tectyl 5401W RC također se može koristiti na pijeskom abrazivno obrađenim površinama kako bi se spriječilo ili pasiviziralo 'flash rust.' Također je posebno prikladan za korištenje u visoko korozivnoj morskoj atmosferi.

Odobrenja / Razine učinkovitosti

Tectyl™ 5401W RC	
Kemijska otpornost	3 sati

Primjene

Priprema površine

Maksimalna učinkovitost Tectyl 5401W RC može se postići samo kada su metalne površine koje se štite čiste, suhe i slobodne od ulja i čeličnog otpada. CorPro preporučuje temperaturu podloge od 10-35 °C u trenutku primjene proizvoda.

Primjena

Tectyl 5401W RC je formuliran za korištenje u obliku u kojem se isporučuje. Osigurajte uniformnu konzistenciju prije upotrebe. Kontinuirano miješanje obično nije potrebno. Ne razrjeđujte Tectyl 5401W RC. CorPro preporučuje da temperatura okoline i proizvoda bude 10-35°C u trenutku primjene proizvoda. Za primjenu Tectyl 5401W RC CorPro preporučuje prskanje zrakom pod niskim tlakom koristeći pumpu s klipom od nehrđajućeg čelika. Tectyl 5401W RC se također može nanijeti četkom. Detalji o primjeni mogu se pronaći u tablici primjene.

Značajke i prednosti

Pretvaranje korozije

Tectyl 5401W RC pretvara koroziju. Nakon primjene, podloga je pogodna za (ponovno) bojenje ili zaštitu s Tectyl zaštitnikom od korozije.

Učinkovito

Tectyl 5401W RC može pretvoriti do 20 m² po litri.

Okoliš

Tectyl 5401W RC je spoj na bazi vode.

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 značajne zdravstvene ili sigurnosne rizike kada se pravilno koristi u preporučenoj primjeni i održavaju se dobri standardi osobne higijene. Upućuje se na Izvještaj o sigurnosti (SDS) koji je dostupan na zahtjev putem vaše lokalne prodajne kancelarije.

Zaštitite okoliš

Poštujte lokalne propise. Ne ispuštajte u odvodne sustave, 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™ 5401W RC	
Gustoća @ 20°C	1 kg/ltr
Teorijska pokrivenost @ Preporučena debljina suhog filma	20 sqm/ltr
Reakcijsko vrijeme	3 sati
Temperatura skladištenja	10 - 35°C
VOC Sadržaj ISO 11890-2 (10.4)	30 g/ltr
pH @ 20°C Bereich	3 - 5

Skladištenje

Tectyl 5401W RC treba čuvati na temperaturama između 10-35 °C. Ne smrzavati Tectyl 5401W RC. Preporučuje se blago miješanje prije upotrebe. Pod pravilnim uvjetima skladištenja Tectyl 5401W RC je najbolji do 36 mjeseci nakon datuma proizvodnje.

Oprez

Referirajte se na Listu podataka o sigurnosti za dodatne informacije o rukovanju i prvoj pomoći.

Napomena

Dodavanje bilo kojeg proizvoda ispod ovog premaza nije preporučeno. Proizvod bi trebao biti korišten kako je namijenjeno; na golom 'hrđavom metalu.' Nakon primjene, preporučuju se dodatni Tectyl premazi, npr. Tectyl 506 za proizvode na bazi otapala ili Tectyl 5506W za proizvode na bazi vode kako bi se spriječila buduća hrđa. Kontaktirajte CorPro za preporučene proizvode, jer to ovisi o korištenom supstratu.

Stanje informacija

April 27, 2026

Valjanost

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



<https://tectyleurope.com>