Tectyl™ 5401W RC

Convertor de rugină premium pe bază de apă

Tectyl 5401W RC (convertor de rugină) este un lichid lăptos, alb-crem, pe bază de polimeri chelați reductibili în apă. Nu conține acid fosforic. Tectyl 5401W RC poate fi utilizat pe oțelul ruginit și pe oțelul sablat ca preparat de preacoperire. Este compatibil cu majoritatea tipurilor de vopsele și sisteme de acoperire, cum ar fi sistemele alchidice, alchidice modificate, cauciuc clorurat, epoxidice, poliuretanice și vinilice. Produsul este nepericulos, neinflamabil. Tectyl 5401W RC poate fi aplicat pe toate suprafețele de oțel ruginite înainte de vopsire sau revopsire, atunci când pregătirea prin sablare este o problemă, de exemplu, cale de marfă, punți, capace de trapă, suprastructuri, conducte, trolii, șine etc. Tectyl 5401W RC poate fi utilizat, de asemenea, pe suprafețe sablate pentru a preveni sau a pasiviza "rugina rapidă". De asemenea, este deosebit de potrivit pentru utilizarea în atmosfera marină foarte corozivă.

Aprobări / Niveluri de performanță

Tectyl™ 5401W RC	
Rezistență chimică	3 ore

Aplicații

Pregătirea suprafeței

Performanța maximă a Tectyl 5401W RC poate fi obținută numai atunci când suprafețele metalice care urmează să fie protejate sunt curate, uscate și lipsite de ulei și calcar. CorPro recomandă o temperatură a substratului de 10-35 °C la momentul aplicării produsului.

Aplicare

Tectyl 5401W RC este formulat pentru a fi utilizat așa cum este furnizat. Asigurați o consistență uniformă înainte de utilizare. În general, nu este necesară agitarea continuă. Nu diluați Tectyl 5401W RC. CorPro recomandă ca temperatura ambiantă și temperatura produsului să fie de 10-35°C în momentul aplicării produsului. Pentru aplicarea Tectyl 5401W RC, CorPro recomandă pulverizarea cu aer de joasă presiune folosind o pompă cu piston din oțel inoxidabil. Tectyl 5401W RC poate fi aplicat și cu o pensulă. Detalii privind aplicarea pot fi găsite în diagrama de aplicare.

Îndepărtare

Tectyl 5401W RC nu poate fi îndepărtat.

Caracteristici și avantaje

Conversia coroziunii

Tectyl 5401W RC transformă coroziunea. După aplicare, substratul este potrivit pentru a fi (re)vopsit sau protejat cu un produs de protecție împotriva coroziunii Tectyl.

Eficient

Tectyl 5401W RC poate converti până la 20 m² pe litru.

Mediu

Tectyl 5401W RC este un compus pe bază de apă.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

TM Marcă înregistrată a CorPro, înregistrată în diverse țări © 2022

Tectyl™ 5401W RC

De încredere din 1930

Din 1930, revătuirile de protecție Tectyl™ prelungesc durata de viață operațională a autoturismelor, camioanelor, autobuzelor și altor vehicule și echipamente. Numele Tectyl este sinonim cu vopsele de calitate, ușor de aplicat, de lungă durată și ușor de îndepărtat când nu mai sunt necesare.

Pentru mai multe informații despre produsele, programele și serviciile Tectyl, vizitați www.tectyleurope.com.

Sănătate și siguranță

Acest produs nu este susceptibil de a prezenta riscuri semnificative pentru sănătate sau siguranță atunci când este utilizat în mod corespunzător în aplicația recomandată și sunt menținute standarde bune de igienă personală. Se face trimitere la fișa cu date de securitate (SDS), care este disponibilă la cerere prin intermediul biroului local de vânzări.

Protejați mediul

Respectați reglementările locale. Nu deversați în canalizare, sol sau apă.

Proprietăți tipice

Caracteristicile tipice se bazează pe producția actuală. Deși producția viitoare va respecta specificațiile Tectyl, pot apărea variații.

Tectyl™ 5401W RC	
Densitate @ 20°C	1 kg/ltr
Acoperire teoretică @ Grosimea recomandată a stratului uscat	20 sqm/ltr
Timp de reacție	3 ore
Temperatura de stocare	10 - 35°C
Conținut VOC ISO 11890-2 (10.4)	30 g/ltr
pH @ 20°C Bereich	3 - 5

Depozitare

Tectyl 5401W RC trebuie păstrat la temperaturi cuprinse între 10-35 °C. Nu congelați Tectyl 5401W RC. Se recomandă o agitare ușoară înainte de utilizare. În condiții adecvate de depozitare, Tectyl 5401W RC este optim înainte de 36 de luni de la data producerii.

Atenție

Consultați fișa cu date de securitate pentru informații suplimentare privind manipularea și primul ajutor.

Notă

Nu se recomandă adăugarea niciunui produs sub acest strat. Produsul trebuie utilizat conform destinației; pe "metal ruginit" gol. După aplicare, sunt recomandate acoperiri suplimentare Tectyl, de exemplu Tectyl 506 pentru produse pe bază de solvent sau Tectyl 5506W pentru produse pe bază de apă, pentru a preveni ruginirea viitoare. Contactați CorPro pentru produsele recomandate, deoarece acest lucru depinde de substratul utilizat.

Starea informațiilor

November 09, 2026

Valabilitate

Aceste informații se aplică numai produselor fabricate în următoarele regiuni: Europa

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Marcă înregistrată a CorPro, înregistrată în diverse țări © 2022