Tectyl™ 5401W RC

Førsteklasses vandbaseret rustbeskyttelse

Tectyl 5401W RC (Rust Converter) er en mælkehvid cremefarvet væske baseret på vandreducerbare chelaterende polymerer. Den indeholder ikke fosforsyre. Tectyl 5401W RC kan bruges på rustent stål og sandblæst stål som forbehandling. Det er kompatibel med de fleste malingstyper og belægningssystemer, f.eks. alkydsystemer, modificerede alkyder, kloreret gummi, epoxy, polyuretaner og vinyler. Produktet er ufarligt og ikke-brændbart. Tectyl 5401W RC kan anvendes på alle rustne ståloverflader før maling eller overmaling, når forberedelse med sandblæsning er et problem, f.eks. lastrum, dæk, lugeafdækninger, overbygninger, rørledninger, spil, skinner osv. Tectyl 5401W RC kan også bruges på sandblæste overflader for at forhindre eller passivere "flash rust". Det er også særligt velegnet til brug i den stærkt korrosive marineatmosfære.

Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 5401W RC	
Kemisk modstandsdygtighed	3 timer

Anvendelser

Overfladeforberedelse

Den maksimale effekt af Tectyl 5401W RC kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for olie og glødeskaller. CorPro anbefaler en substrattemperatur på 10-35 °C på tidspunktet for påføring af produktet.

Anvendelse

Tectyl 5401W RC er formuleret til at blive brugt som leveret. Sørg for ensartet konsistens før brug. Fortsat omrøring er generelt ikke nødvendig. Tectyl 5401W RC må ikke fortyndes. CorPro anbefaler, at omgivelses- og produkttemperaturen er 10-35 °C på tidspunktet for påføring af produktet. Til påføring af Tectyl 5401W RC anbefaler CorPro lavtryksluftsprøjtning ved hjælp af en stempelpumpe i rustfrit stål. Tectyl 5401W RC kan også påføres med pensel. Detaljer om påføring kan findes i påføringstabellen.

Fjernelse

Tectyl 5401W RC kan ikke fjernes.

Funktioner & Fordele

Konverter korrosion

Tectyl 5401W RC omdanner korrosion. Efter påføring er underlaget egnet til at blive (gen)malet eller beskyttet med et Tectyl-korrosionsbeskyttelsesmiddel.

Effektivitet

Tectyl 5401W RC kan konvertere op til 20 m² pr. liter.

Miljø

Tectyl 5401W RC er en vandbaseret forbindelse.

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 Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022

Tectyl™ 5401W RC

Betroet siden 1930

Siden 1930 har Tectyl™ beskyttende belægninger forlænget driftslevetiden for biler, lastbiler, busser og andre køretøjer og udstyr. Navnet Tectyl er synonymt med kvalitetsbelægninger, der er nemme at påføre, langtidsholdbare og nemme at fjerne, når de ikke længere er nødvendige.

For mere information om Tectyl-produkter, programmer og tjenester, besøg venligst www.tectyleurope.com.

Sundhed & Sikkerhed

Dette produkt vil sandsynligvis ikke udgøre nogen væsentlig sundheds- eller sikkerhedsrisiko, når det anvendes korrekt i den anbefalede anvendelse, og der opretholdes gode standarder for personlig hygiejne. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (SDS), som kan rekvireres via dit lokale salgskontor.

Beskyt miljøet

Overhold de lokale bestemmelser. Må ikke udledes i afløb, jord eller vand.

Typiske egenskaber

Typiske egenskaber er baseret på aktuel produktion. Selvom fremtidig produktion vil overholde Tectyl-specifikationerne, kan der forekomme variationer.

Tectyl™ 5401W RC	
Tæthed @ 20°C	1 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelse	20 sqm/ltr
Reaktionstid	3 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
VOC Indhold ISO 11890-2 (10.4)	30 g/ltr
pH @ 20°C Bereich	3 - 5

Opbevaring

Tectyl 5401W RC skal opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Tectyl 5401W RC må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før brug. Under korrekte opbevaringsforhold er Tectyl 5401W RC bedst inden 36 måneder efter produktionsdatoen.

Forsigtig

Se sikkerhedsdatabladet for yderligere oplysninger om håndtering og førstehjælp.

Bemærkning

Det anbefales ikke at tilføje noget produkt under denne belægning. Produktet skal bruges som tiltænkt; på bart 'rustent metal'. Efter påføring anbefales yderligere Tectyl-belægninger, f.eks. Tectyl 506 til opløsningsmiddelbaseret eller Tectyl 5506W til vandbaseret, for at forhindre fremtidig rust. Kontakt CorPro for anbefalede produkter, da dette afhænger af det anvendte substrat.

Informationens tilstand

November 09, 2026

Gyldighed

Disse oplysninger gælder kun for produkter, der er fremstillet i følgende regioner: 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 Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022