

Førsteklasses vannbasert, rustbeskyttende middel

Tectyl 5401W RC (Rust Converter) er en melkehvit kremaktig væske, basert på vannreduserbare chelaterende polymerer. Den inneholder ikke fosforsyre. Tectyl 5401W RC kan brukes på rustent stål og sandblåst stål som et forbehandlingspreparat. Den er kompatibelt med de fleste malingstyper og beleggsystemer, som alkydsystemer, modifiserte alkyder, klorgummi, epoksyer, polyuretaner og vinyler. Produktet er ufarlig og ikke-brennbar. Tectyl 5401W RC kan brukes på alle rustne ståloverflater før maling eller overmaling når klargjøring ved sandblåsing er et problem, f.eks. lasterom, dekk, lukedekslar, overbygninger, rørledninger, vinsjer, skinner osv. Tectyl 5401W RC kan også brukes på sandblåste overflater for å forhindre eller passivisere "flash rust". Det er også spesielt godt egnet for bruk i den svært korrosive marine atmosfæren.

Godkjenninger / Ytelsesnivåer

Tectyl™ 5401W RC	
Kjemisk motstand	3 timer

Anvendelser

Overflateforberedelse

Tectyl 5401W RC gir maksimal ytelse bare når metalloverflatene som skal beskyttes, er rene, tørre og fri for olje og avleiringer. CorPro anbefaler en temperatur på underlaget på 10-35 °C ved påføring av produktet.

Påføring

Tectyl 5401W RC er formulert for å brukes slik den leveres. Sørg for jevn konsistens før bruk. Kontinuerlig omrøring er vanligvis ikke nødvendig. Tectyl 5401W RC må ikke tynnes. CorPro anbefaler at omgivelsestemperaturen og produkttemperaturen er 10-35 °C ved påføring av produktet. For påføring av Tectyl 5401W RC anbefaler CorPro lavtrykksluftsprøyting ved hjelp av en stempelpumpe i rustfritt stål. Tectyl 5401W RC kan også påføres med pensel. Detaljer om påføring finnes i påføringstabellen.

Egenskaper & Fordeler

Konverter korrosjon

Tectyl 5401W RC konverterer korrosjon. Etter påføring er underlaget egnet til å males eller beskyttes med et Tectyl korrosjonsbeskyttende middel.

Effektiv

Tectyl 5401W RC kan konvertere opptil 20 m² per liter.

Miljø

Tectyl 5401W RC er en vannbasert forbindelse.

Betrodd siden 1930

Siden 1930 har Tectyl™ beskyttende belegg forlenget driftslevetiden til biler, lastebiler, busser og andre kjøretøy og utstyr. Navnet Tectyl er synonymt med kvalitetsbelegg som er enkle å påføre, langvarige og enkle å fjerne når de ikke lenger er nødvendige.

For mer informasjon om Tectyl-produkter, programmer og tjenester, besøk www.tectyleurope.com.

Helse & Sikkerhet

Dette produktet utgjør sannsynligvis ingen betydelig helse- eller sikkerhetsrisiko når det brukes på riktig måte og i henhold til anbefalt bruk og god personlig hygiene. Det henvises til sikkerhetsdatabladet (SDS) som er tilgjengelig på forespørsel via ditt lokale salgskontor.

Beskytt miljøet

Følg lokale forskrifter. Må ikke slippes ut i avløp, jord eller vann.

Typiske egenskaper

Typiske egenskaper er basert på gjeldende produksjon. Fremtidig produksjon vil overholde Tectyl-spesifikasjonene, men variasjoner kan forekomme.

Tectyl™ 5401W RC	
Tetthet @ 20°C	1 kg/ltr
Teoretisk dekning @ Anbefalt tørrfilmtykkelse	20 sqm/ltr
Reaksjonstid	3 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)	30 g/ltr
pH @ 20°C Bereich	3 - 5

Lagring

Tectyl 5401W RC skal oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Tectyl 5401W RC må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før bruk. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 5401W RC best før 36 måneder etter produksjonsdato.

Forsiktig

Se sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon om håndtering og førstehjelp.

Merknad

Det anbefales ikke å tilsette noe produkt under dette belegget. Produktet skal brukes som tiltenkt; på bart "rustent metall". Etter påføring anbefales ytterligere Tectyl-belegg, f.eks. Tectyl 506 for løsemiddelbasert eller Tectyl 5506W for vannbasert, for å forhindre fremtidig rust. Kontakt CorPro for anbefalte produkter, da dette avhenger av underlaget som brukes.

Informasjonens tilstand

July 09, 2026

Gyldighet

Denne informasjonen gjelder bare for produkter produsert i følgende regioner: Europa



<https://tectyleurope.com>