Tectyl™ 127 CGW

Førsteklasses voksbasert, korrosjonshindrende blanding

Tectyl 127 CGW er en løsemiddelbeskyttet, voksbasert, tiksotropisk, gelert, aluminiumpigmentert korrosjonshindrende forbindelse. Tectyl 127 CGW kan brukes til langtidsbeskyttelse av metalloverflater mot korrosjon i værutsatte, fuktige og saltkorrosive omgivelser. Tectyl 127 CGW herder til en fast, ikke-klebrig, elastisk og seig film med aluminiumsfarge.

Godkjenninger / Ytelsesnivåer

Tectyl™ 127 CGW	
Anbefalt tørrfilmtykkelse over metallprofil	200 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dager
Luftfuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 100 dager
Beskyttelse innendørs (min. måneder)	min. 36 måneder
Beskyttelse utendørs (min. måneder)	min. 24 måneder

Anvendelser

Overflateforberedelse

Tectyl 127 CGW gir maksimal ytelse bare når metalloverflatene som skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olje og avleiringer. CorPro anbefaler en temperatur på underlaget på 10-35 °C ved påføring av produktet.

Påføring

Tectyl 127 CGW er formulert for å brukes slik det leveres. Det anbefales at omgivelsestemperaturen og produkttemperaturen er 10-35 °C ved påføring av produktet. Tectyl 127 CGW kan påføres med airless spray eller pensel. Detaljer om påføring finnes i påføringstabellen.

Fjerning

Tectyl 127 CGW kan fjernes i våtfasen med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lavtrykksdamp. Etter tørking og herding kan Tectyl 127 CGW fjernes med Tectyl 150.

Egenskaper & Fordeler

Beskyttelse i industrielle miljøer

Tectyl 127 CGW er egnet som et beskyttende belegg i industrielle miljøer, for eksempel på rør, flenser, muttere og bolter.

Bearbeiding

Tectyl 127 CGW er et gelert og tiksotropisk belegg som er lett å påføre.

Svært godt egnet til utendørs bruk

Tectyl 127 CGW er svært UV-bestandig, noe som gjør den til en utmerket løsning i utemiljøer.

Industrielt utseende

Tectyl 127 CGW beskytter ikke bare mot korrosjon, det får også de beskyttede delene til å se bra ut.

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

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

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Varemerke tilhørende CorPro, registrert i ulike land © 2022

Tectyl™ 127 CGW

Typiske egenskaper

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

Tectyl™ 127 CGW	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tetthet @ 20°C	0.94 kg/ltr
Teoretisk dekning @ Anbefalt tørrfilmtykkelse	2.5 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	25000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	3000 mPa·s (cP)
Ikke-flyktig vekt	53%
Tørr ved berøring @ 20°C	4 timer
Herdetid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)	410 g/ltr

https://tectyleurope.com

Lagring

Tectyl 127 CGW skal oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Tectyl 127 CGW må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før bruk. På grunn av sammensetningen kan Tectyl 127 CGW være utsatt for viskositetsendringer under lagring. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 127 CGW best før 24 måneder etter produksjonsdato.

Forsiktig

Tilstrekkelig ventilasjon er nødvendig for herding og for å sikre mot dannelse av brennbar væske. den delvis herdede filmen skal ikke utsettes for antennelseskilder som fakler, flammer, gnister, sterk varme eller fakler. se sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon om håndtering og førstehjelp.

Merknad

Det anbefales ikke å legge noe produkt over eller under dette belegget. Bruk av ytterligere belegg kan resultere i kjemisk inkompatibilitet, og dermed påvirke ytelsen til dette belegget som angitt i avsnittet Ytelsesnivå. Hvis det er behov for en annen primer enn et CorPro-anbefalt produkt, må det innhentes skriftlig tillatelse fra CorPro.

Informasjonens tilstand

November 09, 2026

Gyldighet

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

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Varemerke tilhørende CorPro, registrert i ulike land © 2022