

Premium voksbaseret, korrosionsforebyggende forbindelse

Tectyl 127 CGW er en opløsningsmiddelbaseret, voksbaseret, thixotropisk, geléagtig, aluminiumspigmenteret korrosionsbeskyttelsesforbindelse. Tectyl 127 CGW kan bruges til at give langvarig beskyttelse af metaloverflader mod korrosion i vejrfænomener, fugtige og saltede korrosive atmosfærer. Tectyl 127 CGW hærdet til en fast, ikke-klebrig, elastisk, robust film med aluminiumsfarve.

Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 127 CGW	
Anbefalet tør filmtykkelse over metalprofil	200 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dage
Fugtighed Fugtighed; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dage
Beskyttelse indendørs (min. måneder)	min. 36 måneder
Beskyttelse udendørs (min. måneder)	min. 24 måneder

Anvendelser

Overfladeforberedelse

Den maksimale ydeevne af Tectyl 127 CGW kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olie og mill scale. CorPro anbefaler en substrattemperatur på 10-35 °C på tidspunktet for produktanvendelsen.

Anvendelse

Tectyl 127 CGW er formuleret til at blive brugt som leveret. Det anbefales, at den omgivende og produktets temperatur er 10-35 °C på tidspunktet for produktanvendelsen. Tectyl 127 CGW kan påføres med airless spray eller pensel. Detaljer om anvendelsen kan findes i anvendelseschartet.

Funktioner & Fordele

Beskyttelse i industrielt miljø

Tectyl 127 CGW er velegnet som en beskyttende belægning i industrielle miljøer, såsom rør, flanger, møtrikker og bolte.

Behandling

Tectyl 127 CGW er en let anvendelig, geléagtig og thixotropisk belægning.

Meget god til udendørs brug

Tectyl 127 CGW er meget UV-beständig, hvilket gør det til en fremragende løsning i et udendørs miljø.

Industrielt udseende

Med det aluminiumslignende udseende beskytter Tectyl 127 CGW ikke kun mod korrosion, det får også dine beskyttede dele til at se godt ud.

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 er ikke sandsynligt at udgøre nogen væsentlige sundheds- eller sikkerhedsrisici, når det bruges korrekt i den anbefalede anvendelse, og der opretholdes gode standarder for personlig hygiejne. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (SDS), som kan fås på anmodning via dit lokale salgs kontor.

Beskyt miljøet

Overhold lokale regler. Overhold lokale regler. Udtøm ikke 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™ 127 CGW	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tæthed @ 20°C	0.94 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelser	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-flygtigt vægt	53%
Tør ved berøring @ 20°C	4 timer
Hærdningstid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 - 35°C
VOC Indhold ISO 11890-2 (10.4)	410 g/ltr

Opbevaring

Tectyl 127 CGW bør opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Fryse ikke Tectyl 127 CGW. Mild agitation anbefales før brug. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 127 CGW være udsat for ændringer i viskositet efter produktion under opbevaring. Under de rette opbevaringsforhold er Tectyl 127 CGW bedst før 24 måneder efter produktionsdato.

Forsigtig

Tilstrækkelig ventilation er påkrævet for hærdning og for at sikre imod dannelse af brændbar væske. Den delvist hærkede film bør ikke udsættes for antændelseskilder såsom blus, flammer, gnister, overdreven varme eller lygter. Se sikkerhedsdatabladet for yderligere håndterings- og førstehjælpsinformation.

Bemærkning

Tilsætning af ethvert produkt over eller under denne belægning anbefales ikke. Brug af yderligere belægninger kan resultere i kemisk inkompatibilitet, hvilket kan påvirke ydeevnen af denne belægning som angivet i sektionen om ydeevneniveau. Hvis en primer, der ikke er et CorPro-anbefalet produkt, er nødvendig, skal der indhentes skriftlig godkendelse fra CorPro.

Informationens tilstand

July 09, 2026

Gyldighed

Disse oplysninger gælder kun for produkter, der er fremstillet i følgende regioner: Europa



<https://tectyleurope.com>