Tectyl™ 127 CGW

Premiumvaxbaserat, korrosionsförebyggande medel

Tectyl 127 CGW är en lösningsmedelsbaserad, vaxbaserad, tixotropisk, geléartad, aluminiumpigmenterad korrosionsskyddande förening. Tectyl 127 CGW kan användas för att ge långvarigt skydd av metallytor mot korrosion i väderutsatta, fuktiga och saltkorrosiva atmosfärer. Tectyl 127 CGW härdar till en fast, icke-klibbig, elastisk, tålig film med aluminiumfärg.

Godkännanden / Prestandanivåer

Tectyl™ 127 CGW	
Rekommenderad torrfilmstjocklek över metallprofil	200 µm
Salt Spray Salt Spray; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dagar
Fuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dagar
Skydd inomhus (min. månader)	min. 36 månader
Skydd utomhus (min. månader)	min. 24 månader

Applikationer

Ytbehandling

Den maximala prestandan av Tectyl 127 CGW kan endast uppnås när de metalliska ytorna som ska skyddas är rena, torra och fria från rost, olja och millskala. CorPro rekommenderar en substratumtemperatur på 10-35 °C vid tidpunkten för produktapplikationen.

Applicering

Tectyl 127 CGW är formulerad för att användas som den levereras. Det rekommenderas att omgivningens och produktens temperatur är 10-35 °C vid tidpunkten för produktens applicering. Tectyl 127 CGW kan appliceras med airless spray eller pensel. Detaljer om applicering kan hittas i appliceringsdiagrammet.

Borttagning

Tectyl 127 CGW kan tas bort i den våta fasen med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lågtrycksdamp. Om den är torr och härdad kan Tectyl 127 CGW tas bort med Tectyl 150.

Egenskaper & Fördelar

Skydd i industriell miljö

Tectyl 127 CGW är lämplig som en skyddande beläggning i industriella miljöer, såsom rörledningar, flänsar, muttrar och bultar.

Bearbetning

Tectyl 127 CGW är en lätt applicerbar, geléartad och thixotropisk beläggning.

Mycket bra vid utomhusbruk

Tectyl 127 CGW är mycket UV-beständig, vilket gör det till en utmärkt lösning i en utomhusmiljö.

Industriell look

Med aluminiumutseendet skyddar Tectyl 127 CGW inte bara mot korrosion, det får också dina skyddade delar att se bra ut.

Betrodd sedan 1930

Sedan 1930 har Tectyl™ skyddande beläggningar förlängt driftslivslängden för bilar, lastbilar, bussar och andra fordon och utrustning. Namnet Tectyl är synonymt med kvalitetsbeläggningar som är lätta att applicera, långvariga och lätta att ta bort när de inte längre behövs.

För mer information om Tectyl produkter, program och tjänster, besök www.tectyleurope.com.

Hälsa & Säkerhet

Denna produkt är inte sannolikt att utgöra några betydande hälsorisker eller säkerhetsrisker när den används korrekt i den rekommenderade tillämpningen och goda standarder för personlig hygien upprätthålls. Hänvisning görs till säkerhetsdatabladet (SDS) som finns tillgängligt på begäran via ditt lokala försäljningskontor.

Skydda miljön

Följ lokala föreskrifter. Följ lokala föreskrifter. Töm inte i avlopp, jord eller vatten.

CORPRO

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 Varumärke tillhörande CorPro, registrerat i olika länder © 2022

Tectyl™ 127 CGW

Typiska egenskaper

Typiska egenskapsvärden baseras på aktuell produktion. Framtida produktion kommer att överensstämma med Tectyls specifikationer, men variationer kan förekomma.

Tectyl™ 127 CGW	
Flampunkt	40°C PMCC
Densitet @ 20°C	0.94 kg/ltr
Teoretisk täckning @ Rekommenderad torrskikttjocklek	2.5 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	25000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	3000 mPa·s (cP)
Icke flyktig vikt	53%
Torr vid beröring @ 20°C	4 timmar
Härdningstid @ 20°C	24 timmar
Förvaringstemperatur	10 - 35°C
Applikationstemperatur	10 – 35°C
VOC-innehåll ISO 11890-2 (10.4)	410 g/ltr

https://tectyleurope.com

Förvaring

Tectyl 127 CGW bör förvaras vid temperaturer mellan 10-35 °C. Frys inte Tectyl 127 CGW. Mild agitation rekommenderas före användning. På grund av sin sammansättning kan Tectyl 127 CGW vara föremål för viskositetsändringar efter produktion under lagring. Under rätt förvaringsförhållanden är Tectyl 127 CGW bäst före 24 månader efter produktionsdatum.

Försiktighet

Tillräcklig ventilation krävs för härdning och för att säkerställa mot bildandet av brännbara vätskor. Den delvis härdade filmen bör inte utsättas för antändningskällor som signalraketer, lågor, gnistor, överdriven värme eller facklor. Se säkerhetsdatabladet för ytterligare information om hantering och första hjälpen.

Anmärkning

Tillägg av någon produkt över eller under denna beläggning rekommenderas inte. Användning av ytterligare beläggningar kan leda till kemisk oförenlighet, vilket kan påverka prestandan hos denna beläggning enligt avsnittet om prestandanivå. Om en primer, annan än en CorPro-rekommenderad produkt, krävs, måste skriftligt godkännande erhållas från CorPro.

Informationens tillstånd

November 09, 2026

Giltighet

Denna information gäller endast produkter tillverkade i följande 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 Varumärke tillhörande CorPro, registrerat i olika länder © 2022