

Premium wasgebaseerd, corrosiepreventief middel

Tectyl 127 CGW is een oplosmiddel verlaagd, op was gebaseerde, thixotrope, gegele, aluminium gepigmenteerde corrosiepreventieve samenstelling. Tectyl 127 CGW kan worden gebruikt om langdurige bescherming van metalen oppervlakken tegen corrosie in verwerking, vochtige en zoutcorrigerende atmosferen te bieden. Tectyl 127 CGW geneest tot een stevige, niet-plakkerige, veerkrachtige, stevige film met een aluminiumkleur.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 127 CGW	
Aanbevolen droge verlaagdikte over metalen profiel	200 µm
Zoutniveau Zoutniveau; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dagen
Vochtigheid Vochtigheid; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dagen
Bescherming binnenshuis (min. maanden)	min. 36 maanden
Bescherming buiten (min. maanden)	min. 24 maanden

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 127 CGW kunnen alleen worden bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en millscale zijn. CorPro raadt een substraattemperatuur van 10-35 °C aan op het moment van producttoepassing.

Toepassing

Tectyl 127 CGW is geformuleerd om te worden gebruikt zoals geleverd. Het wordt aanbevolen dat de omgevingstemperatuur en de producttemperatuur tussen de 10-35 °C liggen op het moment van toepassing van het product. Tectyl 127 CGW kan worden aangebracht met een airless spuit of een borstel. Details over de toepassing zijn te vinden in de toepassingsgrafiek.

Kenmerken & Voordelen

Bescherming in industriële omgeving

Tectyl 127 CGW is geschikt als beschermende coating in industriële omgevingen, zoals leidingen, flenzen, moeren en bouten.

Verwerking

Tectyl 127 CGW is een gemakkelijk aan te brengen, gegeleerde en thixotrope coating.

Zeer goed voor buitengebruik

Tectyl 127 CGW is zeer UV-bestendig, waardoor het een uitstekende oplossing is in een buitenomgeving.

Industriële uitstraling

Met de aluminium look beschermt Tectyl 127 CGW niet alleen tegen corrosie, het geeft ook een mooie uitstraling aan uw beschermde onderdelen.

Vertrouwd sinds 1930

Sinds 1930 verlengen Tectyl™ beschermende coatings de operationele levensduur van auto's, vrachtwagens, bussen en andere voertuigen en apparatuur. De naam Tectyl staat voor kwaliteitscoatings die eenvoudig aan te brengen, duurzaam en gemakkelijk te verwijderen zijn.

Voor meer informatie over Tectyl producten, programma's en diensten kunt u terecht op www.tectyleurope.com.

Gezondheid & Veiligheid

Dit product zal waarschijnlijk geen significante gezondheids- of veiligheidsrisico's opleveren wanneer het correct wordt gebruikt in de aanbevolen toepassing en goede normen van persoonlijke hygiëne worden gehandhaafd. Er wordt verwezen naar het Veiligheidsinformatieblad (VIB) dat op aanvraag beschikbaar is via uw lokale verkoopkantoor.

Bescherm het milieu

Voldoe aan de lokale regelgeving. Voldoe aan de lokale regelgeving. Loos niet in afvoeren, bodem of water.

Typische eigenschappen

Typische eigenschappen zijn gebaseerd op de huidige productie. Hoewel toekomstige productie zal voldoen aan de Tectyl-specificaties, kunnen variaties optreden.

Tectyl™ 127 CGW	
Vlampunt	40°C PMCC
Dichtheid @ 20°C	0.94 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	2.5 sqm/ltr
Viscositeit (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	25000 mPa·s (cP)
Viscositeit (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	3000 mPa·s (cP)
Niet-vluchtig gewicht	53%
Droog aanvoelen @ 20°C	4 uur
Uithardingstijd @ 20°C	24 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 - 35°C
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	410 g/ltr

Opslag

Tectyl 127 CGW moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10-35 °C. Bevries Tectyl 127 CGW niet. Milde agitatie wordt aanbevolen vóór gebruik. Vanwege de samenstelling kan Tectyl 127 CGW onderhevig zijn aan viscositeitsveranderingen na productie tijdens opslag. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 127 CGW het beste voor 24 maanden na de productiedatum.

Voorzichtig

Adequate ventilatie is vereist voor uitharding en om te zorgen tegen de vorming van ontvlambare vloeistof. De gedeeltelijk uitgeharde film mag niet worden blootgesteld aan ontstekingsbronnen zoals fakkels, vlammen, vonken, overmatige hitte of branders. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie over omgang en eerste hulp.

Opmerking

Het toevoegen van een product boven of onder deze coating wordt niet aanbevolen. Het gebruik van extra coatings kan leiden tot chemische incompatibiliteit, wat de prestaties van deze coating kan beïnvloeden zoals vermeld in de sectie Prestatie-niveau. Als een primer, anders dan een door CorPro aanbevolen product, vereist is, moet schriftelijke toestemming van CorPro worden verkregen.

Stand van de informatie

April 27, 2026

Geldigheid

Deze informatie is uitsluitend van toepassing op producten die in de volgende regio's zijn vervaardigd: Europa



<https://tectyleurope.com>