

Premium waterverdringend, op olie gebaseerd, corrosiebeschermend middel

Tectyl 283-S-17 is een oplosmiddelvermengd, waterverdringend, op olie gebaseerd corrosiewerend middel, smeermiddel en doordringer. De uitgeharde film is een ultralichte, transparante, niet-vlekken veroorzakende olie. Tectyl 283-S-17 wordt gebruikt om industriële onderdelen te beschermen tijdens langdurige opslag binnenshuis of onder een afdak, en tijdens binnenlandse verzending.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 283-S-17	
Aanbevolen droge verlaagdikte over metalen profiel	2 µm
Zoutniveau Zoutniveau; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 dagen
Vochtigheid Vochtigheid; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 dagen
Bescherming binnenshuis (min. maanden)	min. 12 maanden

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 283-S-17 kunnen alleen worden bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en mill scale zijn. CorPro raadt aan dat de temperatuur van het metalen substraat 10-35 °C is op het moment van producttoepassing.

Toepassing

Tectyl 283-S-17 is geformuleerd voor gebruik zoals geleverd. CorPro raadt aan dat de omgevings- en producttemperatuur 10-35 °C zijn op het moment dat het product wordt aangebracht. Verdun Tectyl 283-S-17 niet. Tectyl 283-S-17 kan aangebracht worden door middel van lage druk luchtspray of dompelen. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in de toepassingskaart. Als het product dikker wordt door koude opslag of verlies van oplosmiddel tijdens gebruik, neem dan contact op met CorPro.

Kenmerken & Voordelen

Uitstekende bescherming

Tectyl 283-S-17 beschermt uw onderdelen tijdens opslag en binnenlands transport tegen corrosie.

Water verdringend en niet-vlekken

Tectyl 283-S-17 verdringt water waar nodig en laat geen vlekken achter terwijl het uw onderdelen tegen corrosie beschermt.

Economische oplossing

Met de dunne laag van slechts 1,5 micron kan een groot oppervlak tegen corrosie worden beschermd.

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 voor persoonlijke hygiëne worden gehandhaafd. Er wordt verwezen naar het Veiligheidsinformatieblad (VIB) dat op verzoek beschikbaar is via uw lokale verkoopkantoor.

Bescherm het milieu

Voldoe aan de lokale regelgeving. Stort niet in riolen, grond 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™ 283-S-17	
Flampunt	40°C PMCC
Dichtheid @ 20°C	0.8 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	87 sqm/ltr
Niet-vluchtig gewicht	15.5%
Droog aanvoelen @ 20°C	30 minuten
Uithardingstijd @ 20°C Bereik	2 - 3 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 - 35°C
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	683 g/ltr

Opslag

Tectyl 283-S-17 moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10-35 °C. Bevestig Tectyl 283-S-17 niet. Milde agitatie wordt aanbevolen vóór gebruik. Vanwege de samenstelling kan Tectyl 283-S-17 onderhevig zijn aan viscositeitsveranderingen na productie tijdens opslag. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 283-S-17 het beste voor 36 maanden na de productiedatum.

Voorzichtig

Voldoende ventilatie is vereist voor uitharding en om de vorming van brandbare vloeistoffen te voorkomen. 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 hantering en eerste hulp.

Opmerking

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

Stand van de informatie

July 10, 2026

Geldigheid

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



<https://tectyleurope.com>