

Premium amberkleurige, op was gebaseerde, corrosiepreventieve verbinding

Tectyl 210-R is een amberkleurige, oplosmiddelhoudende, wasbasis, thixotrope corrosiepreventieve verbinding. Tectyl 210-R is ontworpen voor bescherming op fabrieks niveau van gesloten dozen, naden, verbindingen en andere kieren van voertuigen die gevoelig zijn voor corrosie. Tectyl 210-R verhardt tot een semi-harde, wasachtige, licht amberkleurige, doorschijnende, licht plakkerige film.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 210-R	
Aanbevolen droge verlaagdikte over metalen profiel	50 µm
Zoutnevel Zoutnevel; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 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. 48 maanden

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 210-R kunnen alleen worden bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en schilfers zijn. CorPro raadt aan dat de temperatuur van het metalen substraat 10-35 °C is op het moment van producttoepassing.

Toepassing

Tectyl 210-R is geformuleerd om te worden gebruikt zoals geleverd. Het wordt aanbevolen dat de omgevings- en producttemperatuur 10-35 °C zijn op het moment dat het product wordt aangebracht. Tectyl 210-R niet verdunnen. Onjuiste verdunning beïnvloedt de laagdikte, droogtijd en productprestaties. Tectyl 210-R kan worden aangebracht door middel van lage druk luchtsputtechniek. Details over de toepassing zijn te vinden in de toepassingskaart.

Kenmerken & Voordelen

Uitstekende penetratie

Tectyl 210-R dringt door in alle kleine naden en verbindingen, en beschermt gekreukte locaties tegen corrosie.

Geschikt voor OEM en aftermarket gebruik

Tectyl 210-R is geschikt voor toepassing op de productielocatie evenals in de aftermarket. Dit maakt Tectyl 210-R een flexibele en aantrekkelijke oplossing tegen corrosie.

Economische oplossing

Met de dunne laag van slechts 50 micron kan een groot gebied 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 op de juiste manier wordt gebruikt in de aanbevolen toepassing en goede normen voor 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 lokale voorschriften. Stort 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™ 210-R	
Bedrijfstemperatuurbereik gedroogd en uitgehard	max. 100°C
Vlampunt	40°C PMCC
Dichtheid @ 20°C	0.86 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	7.5 sqm/ltr
Viscositeit (DIN 53211) Cup nr. 4 @ 20°C	25 s
Niet-vluchtig gewicht	44%
Uithardingstijd @ 20°C	24 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 – 35°C
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	464 g/ltr
Barrel Article Number	TE24736-203
Container Barrel GTIN	4262469730812
Canister Article Number	TE24736-20
Barrel Volume	203
Container Canister GTIN	4262469730805
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l



<https://tectyleurope.com>

Opslag

Tectyl 210-R moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10-35 °C. Bevries Tectyl 210-R niet. Milde agitatie wordt aanbevolen vóór gebruik. Vanwege de samenstelling kan Tectyl 210-R onderhevig zijn aan viscositeitsveranderingen na productie tijdens opslag. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 210-R het beste voor 36 maanden na de productiedatum.

Voorzichtig

Voldoende ventilatie is vereist voor uitharding en om te zorgen tegen de vorming van brandbare 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 aanvullende coatings kan leiden tot chemische incompatibiliteit, waardoor de prestaties van deze coating zoals vermeld in de sectie Prestatie-niveau worden beïnvloed. Als een primer, anders dan een door CorPro aanbevolen product, nodig is, moet schriftelijke toestemming worden verkregen van CorPro.

Stand van de informatie

July 09, 2026

Geldigheid

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