

Premium rubber / hars gebaseerde, corrosiepreventieve verbinding.

TECTYL 190 Black is een zwart gekleurde, oplosmiddelhoudende, op rubber/hars gebaseerde corrosiewerende samenstelling. TECTYL 190 Black droogt snel, heeft geluidsabsorberende eigenschappen en kan worden overschilderd. TECTYL 190 Black wordt aanbevolen voor de bescherming tegen corrosie en slijtage van ferrometalen en de onderkanten van auto's, vrachtwagens, trailers, enz. TECTYL 190 Black geneest tot een zwarte, stevige, veerkrachtige, taaie film.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 190 Black	
Aanbevolen droge verlaagdikte over metalen profiel	250 µm
Zoutniveau Zoutniveau; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dagen
Vochtigheid Vochtigheid; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dagen
Steenlagweerstand SAE J400	4A - 4B
Bescherming binnenshuis (min. maanden)	min. 36 maanden
Bescherming buiten (min. maanden)	min. 21 maanden
Gravelometer SAE J400	4A-4B

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 190 Black kunnen alleen worden bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en staalcorrosie zijn. CorPro raadt een substraattemperatuur van 10-35 °C aan op het moment van producttoepassing.

Toepassing

Tectyl 190 Black 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 190 Black kan worden aangebracht met airless spuitpistolen, vacuüm spuitpistolen of spuitpistolen onder druk. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in de toepassingskaart.

Kenmerken & Voordelen

Sterke en Elastische Bescherming

Tectyl 190 Black creëert een sterke en elastische laag om steenslag op uw voertuig te voorkomen.

Verwerking

Tectyl 190 Black is beschikbaar in een vacuümblik voor gemakkelijke applicatie.

Overschilderbaar

Tectyl 190 Black is overschilderbaar, zodat uw voertuig er geweldig uit blijft zien.

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 verzoek beschikbaar is via uw lokale verkooppunt.

Bescherm het milieu

Voldoe aan lokale regelgeving. 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™ 190 Black	
Flampunt	40°C PMCC
Dichtheid @ 20°C	1.04 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	1.4 sqm/ltr
Viscositeit (Brookfield @ 25°C) @ 100 RPM	1300 mPa·s (cP)
Niet-vluchtig gewicht	48%
Droog aanvoelen @ 20°C	45 minuten
Uithardingstijd @ 20°C Bereik	2 - 3 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 - 35°C
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	676 g/ltr

Opslag

Tectyl 190 Black moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10-35 °C. Bevestig Tectyl 190 Black niet. Milde agitatie wordt aanbevolen voor gebruik. Vanwege de samenstelling kan Tectyl 190 Black onderhevig zijn aan viscositeitsveranderingen na productie tijdens opslag. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 190 Black het beste vóór 24 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 omgang en eerste hulp.

Opmerking

Dit product is te glad. Probeer het eerst op een klein oppervlak. Bij overschilderen moet de film volledig droog zijn. Bij gebruik van 2-componenten verven eerst een dunne laag primer spuiten en na voldoende droogtijd de 2-componenten verf toevoegen. Het gebruik van aanvullende coatings kan leiden tot chemische incompatibiliteit, waardoor de prestaties van deze coating worden beïnvloed, zoals vermeld in het hoofdstuk Prestatieniveau. Als een andere primer dan een door CorPro aanbevolen product nodig 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>



CorPro GmbH
Frankfurter Str. 63-69
65760 Eschborn
Germany

☎ +49 (0)6173 9373-0
☎ +49 (0)6173 9373-30
✉ info@corpro.gmbh
🌐 corpro.gmbh

tectyleurope.com

TM Handelsmerk van CorPro, geregistreerd in diverse landen © 2022