Tectyl™ 190 Black

Hoogwaardig corrosiebeschermingsmiddel op basis van rubber en hars.

Tectyl 190 Black is een zwart corrosiebeschermingsmiddel op basis van rubber en hars, met oplosmiddelen. Tectyl 190 Black is sneldrogend, heeft geluidsdempende eigenschappen en kan worden overgeschilderd. Tectyl 190 Black wordt aanbevolen voor de bescherming van ferrometalen en de onderzijde van personenauto's, vrachtwagens, aanhangwagens en andere voertuigen tegen corrosie en slijtage. Tectyl 190 Black hardt uit tot een stevige, zwarte, veerkrachtige en sterke beschermlaag.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 190 Black	
Aanbevolen droge verflaagdikte over metalen profiel	250 µm
Zoutnevel Zoutnevel; 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
Steenslagweerstand 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 worden alleen bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en walshuid zijn. CorPro adviseert een ondergrondtemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen van het product.

Toepassing

Tectyl 190 Black is gebruiksklaar en hoeft niet te worden verdund. Tijdens het aanbrengen wordt een omgevings- en producttemperatuur van 10–35 °C aanbevolen. Tectyl 190 Black kan worden aangebracht met een airless spuitsysteem, een spuitpistool met vacuümbeker of een spuitpistool met drukbeker. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in het applicatieschema.

Verwijdering

Tectyl 190 Black is niet bedoeld om te worden verwijderd. In natte toestand kan Tectyl 190 Black worden verwijderd met Tectyl 150 of lagedrukstoom. Na droging en uitharding kan Tectyl 190 Black niet meer worden verwijderd.

Kenmerken & Voordelen

Sterke en elastische bescherming

Tectyl 190 Black vormt een sterke en elastische beschermlaag die steenslagschade aan uw voertuig helpt voorkomen.

Verwerking

Tectyl 190 Black is verkrijgbaar in een drukbus voor eenvoudig aanbrengen.

Overschilderbaar

Tectyl 190 Black kan worden overgeschilderd, zodat uw voertuig er verzorgd blijft uitzien.

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 Handelsmerk van CorPro, geregistreerd in diverse landen © 2022

Tectyl™ 190 Black

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 verkoopkantoor.

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	
Vlampunt	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 en 35 °C. Voorkom dat Tectyl 190 Black bevriest. Voor gebruik wordt aanbevolen het product licht door te roeren. Door de samenstelling kan de viscositeit van Tectyl 190 Black tijdens opslag na productie veranderen. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 190 Black bij voorkeur te gebruiken binnen 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

November 09, 2026

Geldigheid

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

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Handelsmerk van CorPro, geregistreerd in diverse landen © 2022