Tectyl™ 550-ML

Hoogwaardig corrosiebeschermingsmiddel op oplosmiddelbasis.

Tectyl™ 550-ML is een corrosiebeschermingsmiddel op waxbasis, met oplosmiddelen. Tectyl™ 550-ML heeft goede waterverdringende eigenschappen en een goed penetratievermogen. Hierdoor is het bijzonder geschikt voor corrosiebescherming aan de binnenzijde van autodeuren en andere holle profielen van auto's en andere voertuigen. Tectyl™ 550-ML hardt uit tot een halfvaste, doorschijnende, waxachtige beschermlaag met een amberkleur.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 550-ML	
Aanbevolen droge verflaagdikte over metalen profiel	50 µm
Zoutnevel Zoutnevel; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dagen
Corrosie ASTM D-1748	75 dagen
Bescherming binnenshuis (min. maanden)	min. 24 maanden

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 550-ML 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 550-ML is gebruiksklaar en hoeft niet te worden verdund. Verdun Tectyl 550-ML niet. CorPro adviseert een omgevings- en producttemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen. Tectyl 550-ML kan worden aangebracht door middel van lagedrukspuiten met perslucht of door onderdompeling. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in het applicatieschema.

Verwijdering

Tectyl 550-ML kan in natte toestand worden verwijderd met Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 of lagedrukstoom. Na droging en uitharding kan Tectyl 550-ML worden verwijderd met Tectyl Biocleaner of Tectyl 150.

Kenmerken & Voordelen

Uitstekende bescherming

Tectyl 550-ML beschermt tegen corrosie en verdringt waar nodig water.

Sterk penetratievermogen

Dankzij het sterke penetratievermogen beschermt Tectyl 550-ML oppervlakken tegen corrosie, zelfs in kleine naden en spleten.

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 met zich meebrengt gebruikt in de aanbevolen toepassing en goede normen van persoonlijke hygiëne worden gehandhaafd. Verwezen wordt naar het veiligheidsinformatieblad (SDS) dat op verzoek verkrijgbaar is via uw plaatselijke verkoopkantoor.

Bescherm het milieu

Leef de plaatselijke voorschriften na. Niet lozen in riolering, bodem of water.

CORPRO
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

Tectyl™ 550-ML

Typische eigenschappen

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

Tectyl™ 550-ML	
Vlampunt	40°C PMCC
Dichtheid @ 20°C	0.86 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	8.8 sqm/ltr
Viscositeit (DIN 53211) Cup nr. 4 @ 20°C	21 s
Niet-vluchtig gewicht	50%
Droog aanvoelen @ 20°C	2 uur
Uithardingstijd @ 20°C	24 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 – 35°C
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	432 g/ltr

https://tectyleurope.com

Opslag

Tectyl 550-ML moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10 en 35 °C. Voorkom dat Tectyl 550-ML bevriest. Voor gebruik wordt aanbevolen het product licht door te roeren. Door de samenstelling kan de viscositeit van Tectyl 550-ML tijdens opslag na productie veranderen. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 550-ML bij voorkeur te gebruiken binnen 36 maanden na de productiedatum.

Voorzichtig

Voldoende ventilatie is vereist voor het uitharden en om de vorming van brandbare vloeistof te voorkomen. de gedeeltelijk uitgeharde film mag niet worden blootgesteld aan ontstekingsbronnen zoals fakkels, vlammen, vonken, overmatige hitte of fakkels. raadpleeg het veiligheidsinformatieblad veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie informatie.

Opmerking

De toevoeging van een product over of onder deze coating wordt niet aanbevolen. Het gebruik van aanvullende coatings kan resulteren in chemische onverenigbaarheid, waardoor de prestaties van van deze coating, zoals vermeld in het hoofdstuk sectie. Als een primer, anders dan een door CorPro aanbevolen product nodig is, moet schriftelijke toestemming worden verkregen van CorPro.

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

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