Tectyl™ 5660W

Hoogwaardige watergebaseerde corrosiewerende ondercoating

Tectyl 5660W is een thixotroop, sneldrogend en niet-ontvlambaar corrosiebeschermingsmiddel op basis van een watergedragen dispersie, met vulstoffen, een hoog gehalte aan niet-vluchtige bestanddelen en een extreem laag VOC-gehalte. Tectyl 5660W is ontwikkeld als slijtvaste ondercoating voor bussen, bestelwagens en vrachtwagencabines. Het product is ook geschikt voor de volledige bescherming van de onderzijde van containers, aanhangwagens en andere voertuigen. Tectyl 5660W is bovendien een uitstekend afdichtingsmiddel voor houten vloeren van bussen, vrachtwagens en andere voertuigen. Tectyl 5660W hardt uit tot een donkergrijszwarte, slijtvaste, veerkrachtige en sterke beschermlaag.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 5660W	
Aanbevolen droge verflaagdikte over metalen profiel	500 µm
Steenslagweerstand Erichsen VDA 508	20 kg
Bescherming binnenshuis (min. maanden)	min. 36 maanden
Bescherming buiten (min. maanden)	min. 12 maanden

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 5660W 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. Niet-gegalvaniseerd staal en onbehandeld aluminium moeten vóór het aanbrengen van Tectyl 5660W worden voorzien van een corrosiewerende primer.

Toepassing

Tectyl 5660W is gebruiksklaar en hoeft niet te worden verdund. Zorg vóór gebruik voor een gelijkmatige consistentie. Voorkom verontreiniging met andere producten in pompen en leidingen. CorPro adviseert een omgevings- en producttemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen. Verdun Tectyl 5660W niet. Voortdurend roeren is doorgaans niet nodig. Neem contact op met CorPro als het product dikker wordt door opslag bij lage temperaturen of door waterverlies tijdens gebruik. Onjuist verdunnen heeft invloed op de laagopbouw, droogtijd en prestaties van het product. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in het applicatieschema.

Verwijdering

Tectyl 5660W is niet bedoeld om te worden verwijderd. In natte toestand kan Tectyl 5660W worden verwijderd met water, Tectyl Biocleaner of lagedrukstoom. Na droging en uitharding kan Tectyl 5660W niet meer worden verwijderd.

Kenmerken & Voordelen

Uitstekende bescherming

Bij de aanbevolen droge laagdikte (DFT) biedt het product uitzonderlijke bescherming tegen steenslag en corrosie.

Multifunctioneel

De ondercoating kan worden aangebracht op verschillende ondergronden, zoals metalen chassis, maar ook op andere materialen, waaronder de houten onderzijde van een camper, caravan of aanhangwagen.

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™ 5660W

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

Het is niet waarschijnlijk dat dit product significante gezondheids- of veiligheidsrisico's met zich meebrengt, mits het op de juiste wijze wordt gebruikt in de aanbevolen toepassing en goede persoonlijke hygiënische normen 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.

Typische eigenschappen

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

Tectyl™ 5660W	
Dichtheid @ 20°C	1.3 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	1.2 sqm/ltr
Viscositeit (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	18000 mPa·s (cP)
Niet-vluchtig gewicht	70%
Droog aanvoelen @ 20°C	1 uur
Uithardingstijd @ 20°C	24 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 – 35°C
pH @ 20°C	8.5
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	2 g/ltr

Opslag

Tectyl 5660W moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10 en 35 °C. Voorkom dat Tectyl 5660W bevriest. Door de samenstelling kan de viscositeit van Tectyl 5660W tijdens opslag na productie veranderen. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 5660W bij voorkeur te gebruiken binnen 12 maanden na de productiedatum.

Voorzichtig

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie over hantering en eerste hulp.

Opmerking

De toevoeging van een product over of onder deze coating wordt niet aanbevolen. Het gebruik van aanvullende coatings kan resulteren in 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