

Eersteklas corrosiewerende onderlaag op waterbasis

Tectyl 5660W is een zeer niet-vluchtige, gevulde, watergedragen, thixotrope, sneldrogende, niet-ontvlambare corrosiewerende stof op dispersiebasis met een extreem lage VOS-waarde. Tectyl 5660W is ontwikkeld als slijtvaste coating voor de onderkant van bussen, bestelwagens en vrachtwagencabines. Het is ook geschikt voor het volledig coaten van containers, aanhangers, enz. Tectyl 5660W is ook een uitstekend afdichtingsmiddel voor houten vloeren van bussen, vrachtwagens, enz. Tectyl 5660W hardt uit tot een donkergrijze, zwart gekleurde, slijtvaste, veerkrachtige en taaie film.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 5660W	
Aanbevolen droge verlaagdikte 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 werking van Tectyl 5660W kan alleen worden bereikt als de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en walshuid zijn. CorPro adviseert een ondergrondtemperatuur van 10-35 °C op het moment dat het product wordt aangebracht. Niet-gegalvaniseerd staal en ruw aluminium moeten worden beschermd met een anticorrosieprimer voordat Tectyl 5660W wordt aangebracht.

Toepassing

Tectyl 5660W is samengesteld om te worden gebruikt zoals geleverd. Zorg voor een uniforme consistentie vóór gebruik. Vermijd verontreiniging met andere producten in pompen en leidingen. CorPro raadt aan dat de omgevings- en producttemperatuur 10-35 °C zijn op het moment dat het product wordt aangebracht. Verdun Tectyl 5660W niet. Blijven roeren is over het algemeen niet nodig. Als het product dikker wordt door koude opslag of verlies van water tijdens gebruik, neem dan contact op met CorPro. Onjuist verdunnen heeft invloed op de filmopbouw, droogtijd en productprestaties. Details over de toepassing zijn te vinden in de toepassingstabel.

Kenmerken & Voordelen

Superieure bescherming

Bij de aanbevolen DFT biedt het product buitengewone bescherming tegen steenslag en corrosie.

Multifunctioneel

De underbody coating kan ook worden gebruikt op verschillende ondergronden, zoals het metalen chassis, maar ook op andere materialen, zoals de houten onderkant van een camper, caravan of trailer.

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 bewaard bij temperaturen tussen 10-35 °C. Tectyl 5660W niet invriezen. Door zijn samenstelling kan Tectyl 5660W tijdens opslag onderhevig zijn aan viscositeitsveranderingen na productie. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 5660W het best tot 12 maanden na 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

July 08, 2026

Geldigheid

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



<https://tectyleurope.com>