

Premium, ultralaag VOS-houdend, holle profiel, corrosiewerend middel

Tectyl 4D750 is een op hars/olie gebaseerde, lichtgele, vloeibare corrosiepreventieve verbinding. Tectyl 4D750 is geformuleerd met een minimum aan vluchtige organische componenten. Tectyl 4D750 is ontworpen voor industriële toepassingen en dringt goed door in plooien, flenzen en scheuren, waardoor het zeer geschikt is als corrosiewerend middel voor de binnenkant van autodeuren en andere holle secties van auto's en rollend materieel. Tectyl 4D750 hardt uit tot een lichtgele, doorschijnende, halfzachte film.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 4D750	
Aanbevolen droge verlaagdikte over metalen profiel	50 µm
Zoutnevel Zoutnevel; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 dagen
Vochtigheid Vochtigheid; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dagen
Bescherming binnenshuis (min. maanden)	min. 60 maanden

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale werking van Tectyl 4D750 kan alleen bereikt worden wanneer 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.

Toepassing

Tectyl 4D750 is geformuleerd om te worden gebruikt zoals geleverd. CorPro raadt aan dat de omgevings- en producttemperatuur 10-35 °C zijn op het moment dat het product wordt aangebracht. Verdun Tectyl 4D750 niet. Tectyl 4D750 kan aangebracht worden door middel van lage druk luchtsputapplicatie. Details over de toepassing zijn te vinden in de toepassingskaart. Aangezien Tectyl 4D750 een chemisch drogend product is, dient langdurig contact van het product in de verpakking met lucht (zuurstof) zoveel mogelijk vermeden te worden. Tijdens gebruik kan dit bereikt worden door de plastic binnenvoering rond de aanzuigbuis te binden met een plastic bindmiddel. Houd de container goed gesloten als deze niet wordt gebruikt.

Kenmerken & Voordelen

Superieure bescherming

Bij de aanbevolen DFT biedt het product buitengewone bescherming in de holle profielen tegen corrosie.

Efficiënt

Met een DFT van slechts 50 micron is Tectyl 4D750 een efficiënte corrosiebescherming die een groot oppervlak beschermt met een kleine hoeveelheid product.

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™ 4D750	
Dichtheid @ 20°C	0.91 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	24.4 sqm/ltr
Viscositeit (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Viscositeit (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Niet-vluchtig gewicht	98%
Droog aanvoelen @ 20°C	72 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 - 35°C
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	9 g/ltr
Barrel Article Number	TE24806-200
Container Barrel GTIN	4262469730959
Canister Article Number	TE24806-20
Barrel Volume	200
Container Canister GTIN	4262469730942
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l
SFS 4086:2006	PASS
Penetratie	40 mm
Vlampunt (PMCC) Bereik	180°C



<https://tectyleurope.com>

Opslag

Tectyl 4D750 moet bewaard worden bij temperaturen tussen 10-35 °C. Tectyl 4D750 niet invriezen. Licht schudden vóór gebruik wordt aanbevolen. Door zijn samenstelling kan Tectyl 4D750 onderhevig zijn aan viscositeitsveranderingen tijdens opslag. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 4D750 het best tot 9 maanden na productiedatum.

Voorzichtig

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

Opmerking

Toevoeging van een product over deze coating is niet mogelijk. Het gebruik van een ander product onder deze coating wordt niet aanbevolen en kan leiden tot chemische incompatibiliteit, waardoor de prestaties van deze coating, zoals vermeld in het hoofdstuk Prestatieniveau, nadelig beïnvloed kunnen worden. Indien een primer, anders dan een door CorPro aanbevolen product is vereist, dient hiervoor schriftelijke toestemming van CorPro te worden verkregen.

Stand van de informatie

July 10, 2026

Geldigheid

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