Tectyl™ 4D750

Premium ultralåg VOC-innehållande, ihålig sektion, korrosionspreventiv förening

Tectyl 4D750 är en harts/olja baserad, ljusgul, flytande korrosionspreventiv förening. Tectyl 4D750 är formulerad med ett minimum av flyktiga organiska komponenter. Tectyl 4D750 är utformad för industriell tillämpning och ger god penetration i veck, flänsar och sprickor, vilket gör den mycket lämplig som korrosionsskydd för insidan av bildörrar och andra ihåliga delar av bilar och rullande utrustning. Tectyl 4D750 härdar till en ljusgul, genomskinlig, halvfast film.

Godkännanden / Prestandanivåer

Tectyl™ 4D750	
Rekommenderad torrfilmstjocklek över metallprofil	50 µm
Salt Spray Salt Spray; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 dagar
Fuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dagar
Skydd inomhus (min. månader)	min. 60 månader

Applikationer

Ytbehandling

Den maximala prestandan av Tectyl 4D750 kan uppnås endast när de metalliska ytor som ska skyddas är rena, torra och fria från rost, olja och millscale. CorPro rekommenderar en substrattemperatur på 10-35 °C vid tidpunkten för produktapplikationen.

Applicering

Tectyl 4D750 är formulerad för att användas som den är. CorPro rekommenderar att omgivnings- och produktens temperatur är 10-35 °C vid tidpunkten för produktens applicering. Tunnla inte Tectyl 4D750. Tectyl 4D750 kan appliceras med lågtrycksprayapplikation. Detaljer om applicering kan hittas i applikationsdiagrammet. Eftersom Tectyl 4D750 är en kemisk torkprodukt bör försiktighet iakttas för att undvika långvarig kontakt av produkten i behållaren med luft (syre) så mycket som möjligt. Under användning kan detta uppnås genom att binda plastinlägget runt sugslangen med en plastbindare. Om den inte används, håll behållaren tätt stängd.

Borttagning

Tectyl 4D750 kan tas bort i den våta fasen med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lågtrycksdamp. Om Tectyl 4D750 är torr och härdad kan den tas bort med Tectyl 150 eller Tectyl Biocleaner.

Egenskaper & Fördelar

Överlägsen skydd

Vid den rekommenderade DFT ger produkten extraordinärt skydd i de ihåliga sektionerna mot korrosion.

Effektiv

Med en DFT på endast 50 mikron är Tectyl 4D750 ett effektivt korrosionsskydd som skyddar ett stort område med en liten mängd av produkten.

Betrodd sedan 1930

Sedan 1930 har Tectyl™ skyddande beläggningar förlängt driftslivslängden för bilar, lastbilar, bussar och andra fordon och utrustning. Namnet Tectyl är synonymt med kvalitetsbeläggningar som är lätta att applicera, långvariga och lätta att ta bort när de inte längre behövs.

För mer information om Tectyl produkter, program och tjänster, besök www.tectyleurope.com.

Hälsa & Säkerhet

Denna produkt är inte sannolikt att utgöra några betydande hälsorisker eller säkerhetsrisker när den används korrekt i den rekommenderade tillämpningen och goda standarder för personlig hygien upprätthålls. Hänvisning görs till Säkerhetsdatabladet (SDS) som finns tillgängligt på begäran via ditt lokala säljkontor.

Skydda miljön

Följ lokala föreskrifter. Töm inte i avlopp, jord eller vatten.

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 Varumärke tillhörande CorPro, registrerat i olika länder © 2022

Tectyl™ 4D750

Typiska egenskaper

Typiska egenskapsvärden baseras på aktuell produktion. Framtida produktion kommer att överensstämma med Tectyls specifikationer, men variationer kan förekomma.

Tectyl™ 4D750	
Densitet @ 20°C	0.91 kg/ltr
Teoretisk täckning @ Rekommenderad torrskikttjocklek	24.4 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Icke flyktig vikt	98%
Torr vid beröring @ 20°C	72 timmar
Förvaringstemperatur	10 - 35°C
Applikationstemperatur	10 – 35°C
VOC-innehåll 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
Penetration	40 mm
Flampunkt (PMCC) Intervall	180°C

https://tectyleurope.com

Förvaring

Tectyl 4D750 bör förvaras vid temperaturer mellan 10-35 °C. Frys inte Tectyl 4D750. Mild agitation rekommenderas före användning. På grund av sin sammansättning kan Tectyl 4D750 vara utsatt för viskositetsförändringar efter produktion under lagring. Under rätt lagringsförhållanden är Tectyl 4D750 bäst före 9 månader efter produktionsdatum.

Försiktighet

Referera till säkerhetsdatabladet för ytterligare hantering och första hjälpen-information.

Anmärkning

Tillägget av någon produkt över denna beläggning är inte möjligt. Användningen av någon produkt under denna beläggning rekommenderas inte och kan resultera i kemisk oförenlighet, vilket påverkar prestandan för denna beläggning som anges i avsnittet om prestandanivå. Om en primer, annan än en CorPro rekommenderad produkt, krävs, måste skriftligt godkännande erhållas från CorPro.

Informationens tillstånd

November 09, 2026

Giltighet

Denna information gäller endast produkter tillverkade i följande regioner: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Varumärke tillhörande CorPro, registrerat i olika länder © 2022