

## Composto premium a bassissimo contenuto di VOC, a sezione cava, per la prevenzione della corrosione

Tectyl 4D750 è un composto liquido anticorrosione a base di resina/olio, di colore giallo chiaro. Tectyl 4D750 è formulato con un minimo di componenti organici volatili. Tectyl 4D750 è stato progettato per applicazioni industriali e offre una buona penetrazione in pieghe, flange e fessure, rendendolo molto adatto come protettivo anticorrosione per l'interno delle portiere delle automobili e di altre sezioni cave di autoveicoli e attrezzature rotabili. Tectyl 4D750 polimerizza in un film giallo chiaro, traslucido e semi-morbido.

### Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 4D750	
<b>Spessore consigliato del film secco</b> sopra il profilo metallico	50 µm
<b>Spray salino</b> Nebbia salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 giorni
<b>Umidità</b> Umidità; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 giorni
<b>Protezione interna</b> (min. mesi)	min. 60 mesi

### Applicazioni

#### Preparazione della superficie

Le massime prestazioni di Tectyl 4D750 si ottengono solo quando le superfici metalliche da proteggere sono pulite, asciutte e prive di ruggine, olio e incrostazioni. CorPro raccomanda una temperatura del substrato di 10-35 °C al momento dell'applicazione del prodotto.

#### Applicazione

Tectyl 4D750 è formulato per essere utilizzato come fornito. CorPro raccomanda che la temperatura ambiente e del prodotto sia di 10-35 °C al momento dell'applicazione. Non diluire Tectyl 4D750. Tectyl 4D750 può essere applicato a spruzzo con aria a bassa pressione. I dettagli sull'applicazione sono riportati nella tabella di applicazione. Poiché Tectyl 4D750 è un prodotto chimico essiccante, occorre evitare il più possibile il contatto prolungato del prodotto nel contenitore con l'aria (ossigeno). Durante l'uso, questo può essere ottenuto legando il rivestimento interno in plastica attorno al tubo di aspirazione con un legante in plastica. Se non viene utilizzato, tenere il contenitore ben chiuso.

### Caratteristiche & Vantaggi

#### Protezione superiore

Al DFT raccomandato, il prodotto fornisce una straordinaria protezione contro la corrosione nelle sezioni cave.

#### Efficiente

Con un DFT di soli 50 micron, Tectyl 4D750 è una protezione anticorrosione efficiente, che protegge un'ampia area con una quantità ridotta di prodotto.

#### Affidabile dal 1930

Dal 1930, i rivestimenti protettivi Tectyl™ prolungano la vita operativa di auto, camion, autobus e altri veicoli e attrezzature. Il nome Tectyl è sinonimo di rivestimenti di qualità, facili da applicare, duraturi e facili da rimuovere quando non più necessari.

Per ulteriori informazioni sui prodotti, programmi e servizi Tectyl visitare [www.tectyleurope.com](http://www.tectyleurope.com).

#### Salute & Sicurezza

Questo prodotto non presenta rischi significativi per la salute o la sicurezza se usato correttamente nell'applicazione raccomandata e se vengono mantenuti buoni standard di igiene personale. Si rimanda alla scheda di sicurezza (SDS), disponibile su richiesta presso l'ufficio vendite locale.

#### Proteggere l'ambiente

Rispettare le normative locali. Non scaricare nelle fognature, nel terreno o nell'acqua.

## Proprietà tipiche

Le caratteristiche tipiche si basano sulla produzione attuale. Sebbene la produzione futura rispetti le specifiche Tectyl, possono verificarsi variazioni.

Tectyl™ 4D750	
Densità @ 20°C	0.91 kg/ltr
Copertura teorica Spessore del film secco consigliato	24.4 sqm/ltr
Viscosità (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Viscosità (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Peso non volatile	98%
Asciutto al tatto @ 20°C	72 ore
Temperatura di stoccaggio	10 - 35°C
Temperatura di applicazione	10 - 35°C
Contenuto VOC 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
Penetrazione	40 mm
Punto di infiammabilità (PMCC) Intervallo	180°C



<https://tectyleurope.com>

## Conservazione

Tectyl 4D750 deve essere conservato a temperature comprese tra 10 e 35 °C. Non congelare Tectyl 4D750. Si raccomanda una leggera agitazione prima dell'uso. A causa della sua composizione, Tectyl 4D750 può essere soggetto a variazioni di viscosità post-produzione durante lo stoccaggio. In condizioni di conservazione adeguate, Tectyl 4D750 si conserva al meglio entro 9 mesi dalla data di produzione.

## Attenzione

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione e sul primo soccorso, consultare la Scheda di sicurezza.

## Nota

Non è possibile aggiungere alcun prodotto sopra questo rivestimento. L'uso di qualsiasi prodotto sotto questo rivestimento è sconsigliato e potrebbe causare incompatibilità chimica, influenzando così le prestazioni di questo rivestimento come indicato nella sezione Livello di prestazione. Se è necessario un primer diverso da un prodotto raccomandato da CorPro, è necessario ottenere un'autorizzazione scritta da CorPro.

## Stato delle informazioni

April 27, 2026

## Validità

Queste informazioni si applicano solo ai prodotti fabbricati nelle seguenti regioni: Europa