Tectyl™ 120

Composto premium per uso generale, preventivo della corrosione

Tectyl 120 è un composto riempito, tagliato con solvente, a base di cera/asfalto, tissotropico e preventivo contro la corrosione. Tectyl 120 è adatto per la completa verniciatura delle parti inferiori di auto, camion, autobus, rimorchi per camion, rimorchi da campeggio, attrezzature pesanti per costruzioni e container per carichi. Tectyl 120 si asciuga formando un film resistente, di colore bronzo, elastico, robusto e resistente all'abrasione.

Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 120	
Spessore consigliato del film secco sopra il profilo metallico	250 µm
Spray salino Nebbia salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 giorni
Umidità Umidità; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 giorni
Approvazione antincendio DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Protezione interna (min. mesi)	min. 36 mesi
Protezione esterna (min. mesi)	min. 21 mesi

Applicazioni

Preparazione della superficie

Le prestazioni massime di Tectyl 120 possono essere raggiunte solo quando le superfici metalliche da proteggere sono pulite, asciutte e prive di ruggine, olio e scaglie di laminazione. CorPro raccomanda una temperatura del substrato di 10-35 °C al momento dell'applicazione del prodotto. Evitare il contatto diretto del prodotto con il PVC a causa di possibile incompatibilità dei materiali.

Applicazione

Tectyl 120 è formulato per essere utilizzato così come fornito. Si raccomanda che la temperatura ambiente e del prodotto sia compresa tra 10 e 35 °C al momento dell'applicazione del prodotto. Tectyl 120 può essere applicato a spruzzo senza aria o con un pennello. I dettagli sull'applicazione possono essere trovati nella tabella di applicazione.

Rimozione

Tectyl 120 può essere rimosso nella fase umida con Tectyl Biocleaner o Tectyl 150 o vapore a bassa pressione. Se asciugato e indurito, il film di Tectyl 120 può essere rimosso con Tectyl 150.

Caratteristiche & Vantaggi

Protezione Superiore

Alla DFT raccomandata, la resistenza all'acqua e lo spostamento offrono una protezione straordinaria contro la corrosione.

Elaborazione

Tectyl 120 è un rivestimento protettivo per sottoscocca facile da applicare ed elastico.

Multi-funzionale

Tectyl 120 può essere applicato su molti veicoli diversi, come automobili, camion, autobus, camper, ma anche rimorchi e caravan.

Sottostrati Multipli

Il rivestimento per sottoscocca può essere utilizzato anche su diversi sottostrati, come la parte inferiore in legno di un camper o caravan.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Marchio di CorPro, registrato in vari paesi © 2022

Tectyl™ 120

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.

Salute & Sicurezza

Questo prodotto non è probabile che presenti rischi significativi per la salute o la sicurezza se utilizzato correttamente nell'applicazione raccomandata e se vengono mantenuti buoni standard di igiene personale. Si fa riferimento alla Scheda di Sicurezza (SDS) che è disponibile su richiesta tramite il vostro ufficio vendite locale.

Proteggere l'ambiente

Rispettare le normative locali. Non scaricare in scarichi, terreni o acqua.

Proprietà tipiche

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

Tectyl™ 120	
Punto di infiammabilità	40°C PMCC
Densità @ 20°C	1.02 kg/ltr
Copertura teorica Spessore del film secco consigliato	1.9 sqm/ltr
Viscosità (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	20000 mPa·s (cP)
Viscosità (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	6000 mPa·s (cP)
Peso non volatile	61%
Asciutto al tatto @ 20°C	3 ore
Tempo di polimerizzazione @ 20°C	24 ore
Temperatura di stoccaggio	10 - 35°C
Temperatura di applicazione	10 – 35°C
Contenuto VOC ISO 11890-2 (10.4)	386 g/ltr

Conservazione

Tectyl 120 deve essere conservato a temperature comprese tra 10-35 °C. Non congelare Tectyl 120. Si raccomanda una leggera agitazione prima dell'uso. A causa della sua composizione, Tectyl 120 può essere soggetto a variazioni di viscosità post-produzione durante la conservazione. In condizioni di conservazione adeguate, Tectyl 120 è migliore fino a 24 mesi dopo la data di produzione.

Attenzione

Una ventilazione adeguata è necessaria per la cura e per garantire l'assenza di formazione di liquidi infiammabili. Il film parzialmente indurito non deve essere esposto a fonti di accensione come razzi, fiamme, scintille, calore eccessivo o torce. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni su manipolazione e pronto soccorso.

Nota

Si sconsiglia l'aggiunta di qualsiasi prodotto sopra questo rivestimento. L'uso di rivestimenti aggiuntivi potrebbe causare incompatibilità chimica, influenzando così le prestazioni di questo rivestimento come indicato nella sezione Livello di prestazione. Come primer si può usare **Tectyl 558 AMC**. Se è necessario un primer diverso da un prodotto raccomandato da CorPro, è necessario ottenere un'autorizzazione scritta da CorPro.

Stato delle informazioni

November 09, 2026

Validità

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

tectyleurope.com
TM Marchio di CorPro, registrato in vari paesi © 2022