Tectyl™ 210-R

Composto preventivo alla corrosione, a base di cera, di colore ambra premium

Tectyl 210-R è un composto preventivo alla corrosione thixotropico, a base di cera, di colore ambra, tagliato con solvente. Tectyl 210-R è progettato per la protezione a livello di fabbrica di scatole chiuse, giunti, giunture e altre aree fessurate dei veicoli, suscettibili alla corrosione. Tectyl 210-R si indurisce in un film semi-rigido, ceroso, di colore ambra chiaro, translucido e leggermente appiccicoso.

Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 210-R	
Spessore consigliato del film secco sopra il profilo metallico	50 µm
Spray salino Nebbia salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 giorni
Umidità Umidità; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 giorni
Protezione interna (min. mesi)	min. 48 mesi

Applicazioni

Preparazione della superficie

Le prestazioni massime di Tectyl 210-R possono essere raggiunte solo quando le superfici metalliche da proteggere sono pulite, asciutte e prive di ruggine, olio e scaglie di laminazione. CorPro raccomanda che la temperatura del substrato metallico sia compresa tra 10 e 35 °C al momento dell'applicazione del prodotto.

Applicazione

Tectyl 210-R è formulato per essere utilizzato come fornito. Si raccomanda che la temperatura ambiente e del prodotto sia di 10-35 °C al momento dell'applicazione. Non diluire Tectyl 210-R. Una diluizione errata influisce sullo spessore del film, sul tempo di essiccazione e sulle prestazioni del prodotto. Tectyl 210-R può essere applicato con tecnica a spruzzo ad aria compressa a bassa pressione. I dettagli sull'applicazione sono riportati nella tabella di applicazione.

Rimozione

Tectyl 210-R può nella fase umida essere rimosso con Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 o vapore a bassa pressione. Se asciugato e indurito, il film di Tectyl 210-R può essere rimosso con Tectyl Biocleaner o Tectyl 150.

Caratteristiche & Vantaggi

Eccellente penetrazione

Tectyl 210-R penetra in tutte le piccole fessure e giunti, proteggendo le aree incavate dalla corrosione.

Adatto per uso OEM e aftermarket

Tectyl 210-R è adatto per essere applicato sia nel sito di produzione che nel mercato aftermarket. Questo rende Tectyl 210-R una soluzione flessibile e attraente contro la corrosione.

Soluzione economica

Con uno strato sottile di soli 50 micron, è possibile proteggere una vasta area dalla corrosione.

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™ 210-R

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 presso il vostro ufficio vendite locale.

Proteggere l'ambiente

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

Proprietà tipiche

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

Tectyl™ 210-R	
Intervallo di temperatura di funzionamento quando viene essiccato e stagionato	max. 100°C
Punto di infiammabilità	40°C PMCC
Densità @ 20°C	0.86 kg/ltr
Copertura teorica Spessore del film secco consigliato	7.5 sqm/ltr
Viscosità (DIN 53211) Coppa n° 4 @ 20°C	25 s
Peso non volatile	44%
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)	464 g/ltr
Barrel Article Number	TE24736-203
Container Barrel GTIN	4262469730812
Canister Article Number	TE24736-20
Barrel Volume	203
Container Canister GTIN	4262469730805
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

™ Marchio di CorPro, registrato in vari paesi © 2022

Tectyl™ 210-R

Conservazione

Tectyl 210-R deve essere conservato a temperature comprese tra 10-35 °C. Non congelare Tectyl 210-R. È consigliata una leggera agitazione prima dell'uso. A causa della sua composizione, Tectyl 210-R può essere soggetto a variazioni di viscosità postproduzione durante la conservazione. In condizioni di stoccaggio adeguate, Tectyl 210-R è migliore se utilizzato entro 36 mesi dalla data di produzione.

Attenzione

È necessaria una ventilazione adeguata per la polimerizzazione e per garantire l'assenza di formazione di liquidi infiammabili. Il film parzialmente polimerizzato 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 sulla manipolazione e il primo soccorso.

Nota

L'aggiunta di qualsiasi prodotto sopra o sotto questo rivestimento non è raccomandata. L'uso di rivestimenti aggiuntivi potrebbe comportare 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, deve essere ottenuta 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

TM Marchio di CorPro, registrato in vari paesi © 2022