Tectyl™ 127 CGW

Composto premium a base di cera, preventivo contro la corrosione

Tectyl 127 CGW è un composto preventivo contro la corrosione a base di cera, thixotropico, gelificato e pigmentato in alluminio, con riduzione del solvente. Tectyl 127 CGW può essere utilizzato per fornire una protezione a lungo termine delle superfici metalliche contro la corrosione in atmosfere corrosive di invecchiamento, umidità e sale. Tectyl 127 CGW si indurisce in una pellicola resistente, non appiccicosa e robusta di colore alluminio.

Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 127 CGW	
Spessore consigliato del film secco sopra il profilo metallico	200 µm
Spray salino Nebbia salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 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. 36 mesi
Protezione esterna (min. mesi)	min. 24 mesi

Applicazioni

Preparazione della superficie

Le prestazioni massime di Tectyl 127 CGW 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.

Applicazione

Tectyl 127 CGW è formulato per essere utilizzato così come fornito. Si raccomanda che la temperatura ambiente e quella del prodotto siano comprese tra 10 e 35 °C al momento dell'applicazione del prodotto. Tectyl 127 CGW può essere applicato a spruzzo senza aria o con pennello. I dettagli sull'applicazione possono essere trovati nel grafico di applicazione.

Rimozione

Tectyl 127 CGW può essere rimosso nella fase umida con Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 o vapore a bassa pressione. Se asciugato e curato, Tectyl 127 CGW può essere rimosso con Tectyl 150.

Caratteristiche & Vantaggi

Protezione in ambiente industriale

Tectyl 127 CGW è adatto come rivestimento protettivo in ambienti industriali, come tubazioni, flange, dadi e bulloni.

Lavorazione

Tectyl 127 CGW è un rivestimento facile da applicare, gelificato e tissotropico.

Molto buono per uso all'aperto

Tectyl 127 CGW è altamente resistente ai raggi UV, rendendolo un'ottima soluzione in un ambiente esterno.

Aspetto industriale

Con l'aspetto alluminio, Tectyl 127 CGW non solo protegge dalla corrosione, ma rende anche i tuoi pezzi protetti esteticamente gradevoli.

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

Tectyl™ 127 CGW

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

Rispetta le normative locali. Rispetta le normative locali. Non scaricare in drenaggi, 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™ 127 CGW	
Punto di infiammabilità	40°C PMCC
Densità @ 20°C	0.94 kg/ltr
Copertura teorica Spessore del film secco consigliato	2.5 sqm/ltr
Viscosità (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	25000 mPa·s (cP)
Viscosità (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	3000 mPa·s (cP)
Peso non volatile	53%
Asciutto al tatto @ 20°C	4 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)	410 g/ltr

Conservazione

Tectyl 127 CGW deve essere conservato a temperature comprese tra 10-35 °C. Non congelare Tectyl 127 CGW. Si raccomanda una leggera agitazione prima dell'uso. A causa della sua composizione, Tectyl 127 CGW può essere soggetto a variazioni di viscosità post-produzione durante la conservazione. In condizioni di conservazione adeguate, Tectyl 127 CGW è da utilizzare entro 24 mesi dalla data di produzione.

Attenzione

È necessaria una ventilazione adeguata per la cura e per garantire l'assenza di formazione di liquidi combustibili. 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

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, 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

TM Marchio di CorPro, registrato in vari paesi © 2022