Tectyl™ 472

Composto preventivo alla corrosione a base di olio, che sostituisce l'acqua premium

Tectyl 472 è un composto preventivo contro la corrosione e penetrante a base di olio, con solvente tagliato e che sposta l'acqua. Tectyl 472 è utilizzato per proteggere parti industriali durante lo stoccaggio a lungo termine in ambienti interni o coperti, e durante la spedizione domestica. Tectyl 472 si indurisce in un film d'olio ultra-leggero e trasparente.

Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 472	
Spessore consigliato del film secco sopra il profilo metallico	3 µm
Spray salino Nebbia salina; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 giorni
Umidità Umidità; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 giorni
Protezione interna (min. mesi)	min. 6 mesi

Applicazioni

Preparazione della superficie

Le massime prestazioni di Tectyl 472 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 di 10-35 °C al momento dell'applicazione del prodotto.

Applicazione

Tectyl 472 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 472. Una diluizione errata influisce sulla formazione del film, sul tempo di essiccazione e sulle prestazioni del prodotto. Se il prodotto si addensa a causa della conservazione a freddo o della perdita di solvente durante l'uso, contattare CorPro. Tectyl 472 può essere applicato a spruzzo con aria a bassa pressione o per immersione. I dettagli sull'applicazione sono riportati nella tabella di applicazione.

Rimozione

Tectyl 472 può nella fase umida essere rimosso con **Tectyl Biocleaner**, **Tectyl 150** o vapore a bassa pressione. Se asciutto e indurito, Tectyl 472 può essere rimosso con **Tectyl Biocleaner** o **Tectyl 150**.

Caratteristiche & Vantaggi

Eccellente protezione

Tectyl 472 protegge i tuoi pezzi durante lo stoccaggio e il trasporto domestico contro la corrosione.

Facile applicazione

Tectyl 472 può essere applicato con spray ad aria a bassa pressione, ma anche immergendo i pezzi in un bagno riempito di Tectyl 472.

Soluzione economica

Con il sottile strato di soli 3 micron è possibile proteggere una grande area contro la 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™ 472

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 quando utilizzato correttamente nell'applicazione raccomandata e 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

Rispetta 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™ 472	
Punto di infiammabilità	40°C PMCC
Densità @ 20°C	0.81 kg/ltr
Copertura teorica Spessore del film secco consigliato	68.5 sqm/ltr
Viscosità @ 40°C	2 mm²/s
Peso non volatile	26%
Tempo di polimerizzazione @ 20°C Intervallo	4 - 5 ore
Temperatura di stoccaggio	10 - 35°C
Temperatura di applicazione	10 – 35°C
Contenuto VOC ISO 11890-2 (10.4)	607 g/ltr

Conservazione

Tectyl 472 dovrebbe essere conservato a temperature comprese tra 10-35 °C. Non congelare Tectyl 472. È consigliata una leggera agitazione prima dell'uso. A causa della sua composizione, Tectyl 472 può essere soggetto a cambiamenti di viscosità postproduzione durante la conservazione. In condizioni di conservazione adeguate, Tectyl 472 è migliore prima di 36 mesi dalla data di produzione.

Attenzione

È necessaria un'adeguata ventilazione per la cura e per garantire l'assenza di formazione di liquidi combustibili. Il film parzialmente curato non dovrebbe 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

Non è possibile aggiungere alcun prodotto sopra questo rivestimento e si sconsiglia l'uso di un primer. L'uso di rivestimenti aggiuntivi 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

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