Tectyl™ 558-AMC

Composto anticorrosione a base di solventi di qualità superiore

Tectyl 558-AMC è un composto anticorrosivo a base di cera leggermente tixotropica, di colore ambrato, con buone proprietà di spiazzamento dell'acqua. Tectyl 558-AMC è destinato principalmente all'applicazione a spruzzo, ad esempio su scatole chiuse, giunture, giunti e altri punti interstiziali dei veicoli, soggetti a corrosione. Tectyl 558-AMC è consigliato come mano di fondo per sistemi a 2 strati per diversi prodotti Tectyl a base di solventi. Tectyl 558-AMC asciuga in un film ambrato scuro, traslucido, ceroso, semidenso e leggermente appiccicoso.

Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 558-AMC	
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. 75 giorni
Protezione interna (min. mesi)	min. 24 mesi

Applicazioni

Preparazione della superficie

Le massime prestazioni di Tectyl 558-AMC si ottengono solo quando le superfici metalliche da proteggere sono pulite, asciutte e prive di ruggine, olio e incrostazioni. CorPro raccomanda che la temperatura del substrato metallico sia di 10-35 °C al momento dell'applicazione del prodotto.

Applicazione

Tectyl 558-AMC è formulato per essere usato così come viene fornito. Non diluire Tectyl 558-AMC. Grazie alla sua composizione. Tectyl 558-AMC può essere applicato a spruzzo con aria a bassa pressione. I dettagli sull'applicazione sono riportati nella tabella di applicazione. Tectyl 558-AMC è consigliato come mano di fondo per sistemi a 2 strati e, dopo un periodo di essiccazione relativamente breve, Tectyl 558-AMC può essere applicato a spruzzo.

Rimozione

Nella fase umida, Tectyl 558-AMC può essere rimosso con Tectyl Biocleaner o Tectyl 150 o con vapore a bassa pressione. Se essiccato e polimerizzato, il film di Tectyl 558-AMC può essere rimosso con Tectyl Biocleaner o Tectyl 150.

Caratteristiche & Vantaggi

Forte penetrazione

Grazie alla sua forte penetrazione, Tectyl 558-AMC protegge la superficie dalla corrosione, anche in piccole giunture e fessure.

Tectyl 558-AMC protegge dalla corrosione e

e disperde l'acqua dove è necessario.

Economico

Con un DFT di soli 50 micron, Tectyl 558-AMC può proteggere un'ampia superficie con una piccola quantità di prodotto.

Doppio rivestimento con Tectyl 120, Tectyl 120-EH, Tectyl 121-LV, Tectyl 122-A

Applicando Tectyl 120, Tectyl 120-EH, Tectyl 121-LV o Tectyl 122-A sopra Tectyl 558-AMC, si ottiene un rivestimento sottoscocca con un'eccellente resistenza alla corrosione.

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™ 558-AMC

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 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 o su Internet.

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™ 558-AMC	
Punto di infiammabilità	40°C PMCC
Densità @ 20°C	0.86 kg/ltr
Copertura teorica Spessore del film secco consigliato	7 sqm/ltr
Viscosità (DIN 53211) Coppa n° 4 @ 20°C	21 s
Peso non volatile	42%
Asciutto al tatto @ 20°C	3 ore
Tempo di polimerizzazione @ 20°C	24 ore
Temperatura di stoccaggio	10 - 35°C
Contenuto VOC ISO 11890-2 (10.4)	496 g/ltr
SFS 4086:2006	PASS

Conservazione

Tectyl 558-AMC deve essere conservato a temperature comprese tra 10 e 35 °C. Non congelare Tectyl 558-AMC. Si raccomanda una leggera agitazione prima dell'uso. A causa della sua composizione, Tectyl 558-AMC può essere soggetto a variazioni di viscosità post-produzione durante lo stoccaggio. In condizioni di stoccaggio adeguate, Tectyl 558-AMC si conserva al meglio entro 36 mesi dalla data di produzione.

Attenzione

Per la polimerizzazione e per evitare la formazione di liquido combustibile è necessaria un'adeguata ventilazione. La pellicola parzialmente polimerizzata non deve essere esposta a fonti di accensione come razzi, fiamme, scintille, calore eccessivo o torce. Per ulteriori informazioni sulla manipolazione e sul primo soccorso, consultare la scheda di sicurezza.

Nota

Si sconsiglia l'aggiunta di qualsiasi prodotto al di sotto di questo rivestimento. L'uso di rivestimenti aggiuntivi potrebbe causare incompatibilità chimica e quindi compromettere 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