Tectyl™ 3217 E

Composto anticorrosione premium a base d'acqua e a rapida essiccazione

TECTYL 3217 E è stato appositamente studiato per essere utilizzato come protettore ecologico di metalli grezzi e finiture industriali. Il film asciutto è privo di appiccicosità e impedisce l'accumulo di polvere. TECTYL 3217 E è eccellente per l'uso come protettore su alluminio e superfici zincate. Elimina le macchie d'acqua causate da pioggia acida o acqua dura. TECTYL 3217 E polimerizza in un film trasparente, resiliente e compatto.

Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 3217 E	
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
Resistenza agli agenti atmosferici PASS (ISO 4892-3)	1000 ore
Protezione interna (min. mesi)	min. 36 mesi
Protezione esterna (min. mesi)	min. 12 mesi

Applicazioni

Preparazione della superficie

Le massime prestazioni di Tectyl 3217 E si ottengono solo quando le superfici metalliche da proteggere sono pulite, asciutte e prive di ruggine, olio e incrostazioni. CorPro raccomanda una temperatura del substrato di 10-35 °C al momento dell'applicazione del prodotto.

Applicazione

Tectyl 3217 E 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. Assicurare sempre una consistenza uniforme prima dell'uso. Evitare la contaminazione con altri prodotti nelle pompe e nelle linee. CorPro raccomanda che la temperatura ambiente e del prodotto sia di 10-35 °C al momento dell'applicazione del prodotto. Per l'applicazione di Tectyl 3217 E CorPro raccomanda un'applicazione ad aria compressa a bassa pressione o un'applicazione airless con un piccolo ugello airless. I dettagli sull'applicazione sono riportati nella tabella di applicazione.

Rimozione

Tectyl 3217 E non è destinato alla rimozione. Nella fase umida Tectyl 3217 E può essere rimosso con acqua o con Tectyl Biocleaner. Se essiccato e indurito, Tectyl 3217 E può essere rimosso con acetato di etile.

Caratteristiche & Vantaggi

Protezione superiore

Tectyl 3217 E è un eccellente conservante per lo stoccaggio o il trasporto di parti automobilistiche finite e non finite.

Facile applicazione

Grazie alla sua viscosità, Tectyl 3217 E è facile da applicare e forma un'eccellente formazione di pellicola con uno spessore adeguato per ottenere la massima efficienza.

Ambiente

Tectyl 3217 E è un prodotto a base d'acqua a basso contenuto di VOC.

Rapida essiccazione

Con un tempo di asciugatura al tatto di 30-60 minuti e un tempo di polimerizzazione di 8 ore, Tectyl 3217 E è un rivestimento protettivo ad asciugatura rapida.

CORPRO
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™ 3217 E

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.

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™ 3217 E	
Densità @ 20°C	1.02 kg/ltr
Copertura teorica Spessore del film secco consigliato	5.6 sqm/ltr
Viscosità (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	760 mPa·s (cP)
Viscosità (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	700 mPa·s (cP)
Viscosità (Zahn Cup) Coppa n° 3	78 s
Viscosità (DIN 53211) Coppa n° 4 @ 20°C	131 s
Peso non volatile	28%
Asciutto al tatto @ 20°C	1 ore
Tempo di polimerizzazione @ 20°C	8 ore
Temperatura di stoccaggio	10 - 35°C
Temperatura di applicazione	10 – 35°C
pH @ 20°C	9.7
Contenuto VOC ISO 11890-2 (10.4)	118 g/ltr

https://tectyleurope.com

Conservazione

Tectyl 3217 E deve essere conservato a temperature comprese tra 10 e 35 °C. Non congelare Tectyl 3217 E. Si raccomanda una leggera agitazione prima dell'uso. A causa della sua composizione, Tectyl 3217 E può essere soggetto a variazioni di viscosità post-produzione durante lo stoccaggio. In condizioni di conservazione adeguate, Tectyl 3217 E si conserva al meglio entro 12 mesi dalla data di produzione.

Attenzione

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione e sul primo soccorso, consultare la Scheda di sicurezza.

Nota

Si sconsiglia l'aggiunta di qualsiasi prodotto sopra o sotto 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. 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

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