Tectyl™ 5660W

Rivestimento anticorrosione premium a base d'acqua per il sottoscocca

Tectyl 5660W è un composto anticorrosivo in dispersione, non volatile, riempito, a base acquosa, tixotropico, a rapida essiccazione, non infiammabile e a bassissimo VOC. Tectyl 5660W è stato sviluppato come rivestimento del sottoscocca resistente all'abrasione per autobus, furgoni e cabine di camion. È adatto anche per il rivestimento completo di container, rimorchi, ecc. Tectyl 5660W è anche un eccellente sigillante per i pavimenti in legno di autobus, camion, ecc. Tectyl 5660W polimerizza in una pellicola di colore nero-grigio scuro, resistente all'abrasione, resiliente e tenace.

Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 5660W	
Spessore consigliato del film secco sopra il profilo metallico	500 µm
Resistenza alle scheggiature Erichsen VDA 508	20 kg
Protezione interna (min. mesi)	min. 36 mesi
Protezione esterna (min. mesi)	min. 12 mesi

Applicazioni

Preparazione della superficie

Le massime prestazioni di Tectyl 5660W si ottengono 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. L'acciaio non zincato e l'alluminio grezzo devono essere protetti con un primer anticorrosione prima dell'applicazione di Tectyl 5660W.

Applicazione

Tectyl 5660W è formulato per essere utilizzato come fornito. Assicurarsi che la consistenza sia 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. Non diluire Tectyl 5660W. In genere non è necessario continuare ad agitare il prodotto. Se il prodotto si addensa a causa della conservazione a freddo o della perdita di acqua durante l'uso, contattare CorPro. Una diluizione errata influisce sulla formazione del film, sul tempo di essiccazione e sulle prestazioni del prodotto. I dettagli sull'applicazione sono riportati nella tabella di applicazione.

Rimozione

Tectyl 5660W non è destinato alla rimozione. Nella fase umida Tectyl 5660W può essere rimosso con acqua, Tectyl Biocleaner o vapore a bassa pressione. Se essiccato e indurito, Tectyl 5660W non può essere rimosso.

Caratteristiche & Vantaggi

Protezione superiore

Al DFT raccomandato, il prodotto offre una straordinaria protezione contro le scheggiature della pietra e la corrosione.

Multifunzionale

Il rivestimento del sottoscocca può essere utilizzato anche su diversi substrati, come il telaio metallico, ma anche su altri materiali, come la parte inferiore in legno di un camper, di una roulotte o di un rimorchio.

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™ 5660W

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™ 5660W	
Densità @ 20°C	1.3 kg/ltr
Copertura teorica Spessore del film secco consigliato	1.2 sqm/ltr
Viscosità (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	18000 mPa·s (cP)
Peso non volatile	70%
Asciutto al tatto @ 20°C	1 ore
Tempo di polimerizzazione @ 20°C	24 ore
Temperatura di stoccaggio	10 - 35°C
Temperatura di applicazione	10 – 35°C
pH @ 20°C	8.5
Contenuto VOC ISO 11890-2 (10.4)	2 g/ltr

Conservazione

Tectyl 5660W deve essere conservato a temperature comprese tra 10 e 35 °C. Non congelare Tectyl 5660W. A causa della sua composizione, Tectyl 5660W può essere soggetto a variazioni di viscosità post-produzione durante lo stoccaggio. In condizioni di conservazione adeguate, Tectyl 5660W 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

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