Tectyl™ 5638W

Smorzatore acustico premium a base d'acqua

Tectyl 5638W è un composto fonoassorbente a dispersione acquosa e a rapida essiccazione. Polimerizza in una pellicola nera e dura. Tectyl 5638W è molto adatto per applicazioni industriali su automobili, treni e altri mezzi di trasporto. Tectyl 5638W può essere utilizzato per la riduzione del suono e delle vibrazioni su parti di veicoli, porte, cofani, rivestimenti di ingranaggi, ecc. ecc., sistemi di ventilazione dell'aria, contenitori di vetro e rifiuti, costruzioni di macchine e coperture di caldaie nel settore del riscaldamento. coperture di caldaie nel settore del riscaldamento. Tectyl 5638W può essere applicato con una spatola o con speciali apparecchiature a spruzzo. Tectyl 5638W può essere verniciato, una volta asciutto, con vernici a base di resine sintetiche, epossidiche e PVC. Tectyl 5638W si asciuga rapidamente, per evaporazione dell'acqua, formando una pellicola nera e dura.

Approvazioni / Livelli di prestazione

Tectyl™ 5638W	
Spessore consigliato del film secco sopra il profilo metallico	1000 µm
Spessore consigliato del film secco Intervallo	2 - 5 kg/sqm
Approvazione antincendio DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Smorzamento delle vibrazioni ASTM 756 (2 mm, 25 °C)	0.18
Resistenza chimica	Solventi alifatici, oli e acqua
Protezione interna (min. mesi)	min. 24 mesi
Protezione esterna (min. mesi)	min. 9 mesi

Applicazioni

Preparazione della superficie

Le prestazioni massime di Tectyl 5638W può essere ottenuta solo quando le superfici metalliche da proteggere sono pulite, asciutte e prive di ruggine, olio e calcare. CorPro raccomanda una temperatura del substrato di 10-35 °C al momento dell'applicazione del prodotto. applicazione del prodotto. L'acciaio non zincato e l'alluminio alluminio grezzo devono essere protetti con un primer anticorrosione prima dell'applicazione di Tectyl. prima dell'applicazione di Tectyl 5638W. 5638W.

Applicazione

Tectyl 5638W 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 linee. CorPro raccomanda che la temperatura temperatura ambiente e del prodotto sia di 10-35 °C al momento dell'applicazione del prodotto. Non diluire Tectyl 5638W. Piccole aree di Tectyl 5638W possono essere applicate con una spatola. Per aree più estese si consiglia di spruzzare. CorPro raccomanda l'uso di l'uso di un sistema di spruzzatura airless in acciaio inossidabile. I dettagli sull'applicazione sono riportati nella tabella di applicazione.

Rimozione

Quando è in fase umida Tectyl 5638W può essere rimosso con acqua (calda). Quando è asciutto, Tectyl 5638W può essere rimosso con acetato di etile.

Caratteristiche & Vantaggi

Smorzamento del suono

Tectyl 5638W smorza le vibrazioni e riduce il suono.

Ambiente

Tectyl 5638W è un composto a base di acqua con una quantità minima di composti organici volatili. Contenuto. Il prodotto ha un pH neutro.

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™ 5638W

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 pericoli significativi per la salute o la sicurezza se se utilizzato correttamente nell'applicazione raccomandata e se si mantengono standard di igiene personale. Si fa riferimento alla Scheda di sicurezza (SDS) (SDS), disponibile su richiesta presso l'ufficio vendite locale. ufficio vendite.

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™ 5638W	
Densità @ 20°C	1.25 kg/ltr
Temperatura di stoccaggio	10 - 35°C
Temperatura di applicazione	10 – 35°C
pH @ 20°C	7
Contenuto VOC ISO 11890-2 (10.4)	7 g/ltr

Conservazione

Tectyl 5638W deve essere conservato a temperature tra 10-35 °C. Non congelare Tectyl 5638W. Si raccomanda una leggera agitazione prima dell'uso. A causa composizione, Tectyl 5638W può essere soggetto a variazioni di viscosità post-produzione durante lo stoccaggio. In condizioni di stoccaggio adeguate, Tectyl 5638W si conserva meglio meglio entro 12 mesi dalla data di produzione.

Attenzione

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

Nota

L'aggiunta di qualsiasi prodotto sotto questo rivestimento è non è raccomandata. L'uso di rivestimenti aggiuntivi potrebbe causare incompatibilità chimica, compromettendo le prestazioni di questo incompatibilità chimica, compromettendo le prestazioni di questo rivestimento, come prestazioni di questo rivestimento, come indicato nella sezione Livello di prestazione. Se si utilizza un se è necessario un primer diverso da quello raccomandato da CorPro prodotto raccomandato da CorPro, è necessario ottenere un'autorizzazione scritta da CorPro. autorizzazione scritta da parte di 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