

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO



Prodotti ad Alte Prestazioni Valvoline - Tectyl

Versione: TE006/04

Tectyl™ 5502W

Composto anticorrosivo di alta qualità, a base d'acqua, morbido, ceroso/oleoso.

Tectyl 5502W è progettato per proteggere componenti ferrose e non ferrose durante spedizioni e stoccaggio al chiuso e al coperto.

Tectyl 5502W solidifica creando un film morbido e oleoso, trasparente, color giallo ambrato.

Tectyl 5502W è adatto alla maggior parte delle applicazioni per le quali si usano Tectyl 502-C e i suoi derivati.

Approvazioni/Livelli Prestazionali

Tectyl 5502W

Prove di Corrosione Accelerata:
a Media raccomandata DFT

Prove di Corrosione Accelerata:
Nebbia salina; 5 % NaCl a 35°C; ISO 9227 NSS
(pannelli in acciaio lucido laminato a freddo, in conformità
con SAE 1010)
10+ giorni

Umidità; UR 100%; a 40°C; ISO 6270-2 CH
(pannelli in acciaio lucido laminato a freddo, in conformità
con SAE 1010)
30+ giorni

Periodo di Protezione Stimato

Al chiuso: 24 mesi

Applicazione

Per questo prodotto raccomandiamo un'applicazione con un atomizzatore a bassa pressione o con spruzzo airless, con un piccolo ugello airless. Tectyl 5502W può anche essere applicato mediante vasca d'immersione.

Dato che lo strato dovrà essere poco spesso, si consiglia un'applicazione a flusso controllato per garantire un risultato ottimale riguardo a spessore e consumo del film nell'ambito di un processo di produzione continuo.

Possiamo consigliarti e assisterti nella scelta dell'attrezzatura giusta per ottenere il miglior risultato.

Proponiamo un sistema con pompa airless SST con rapporto da 20:1 a 50:1 e ugello 209 o 211.

Tectyl Biocleaner può essere utilizzato per rimuovere Tectyl 5502W.

Caratteristiche e Vantaggi

Maggiore Protezione

Allo spessore dello strato asciutto raccomandato, la resistenza all'acqua e l'idrorepellenza garantiscono un'ottima e veloce protezione contro la corrosione.

Ambiente

Tectyl 5502W è un composto a base d'acqua a basso Contenuto Organico Volatile (COV).

Lavorazione

Tectyl 5502W si asciuga velocemente, creando un film morbido e oleoso.

Tectyl
PROTECTIVE PRODUCTS

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO



Affidabilità dal 1930

Sin dal 1930, i rivestimenti protettivi Tectyl™ hanno esteso la vita operativa di auto, autocarri, autobus e altri veicoli e attrezzature.

Il marchio 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 il sito www.tectyl-europe.com

Caratteristiche tipiche

Le caratteristiche tipiche sono basate sull'attuale produzione. Nonostante la produzione si attenga alle specifiche della Tectyl, potrebbero verificarsi variazioni in queste caratteristiche.

Tectyl 5502W	
Aspetto	Giallo ambra
Punto di Infiammabilità, PMCC [°C]	>100
Densità a 20°C [kg/ltr]	0,95
Spessore di film secco raccomandato su profilo metallico [micron]	50
Copertura teorica a DFT consigliato [m ² /ltr]	11,5
Non Volatile [peso %]	32
Viscosità; DIN (53 211) Coppa N. 4 a 20°C (al momento della produzione) [sec]	20
pH	8,2
Tempo di maturazione a 20°C [ore]	24
Contenuto Organico Volatile ISO 11890-2 (10.4) [g/ltr]	153

Le presenti informazioni si riferiscono ad articoli prodotti nelle seguenti località:
Europa

™ Marchio Valvoline, registrato in diversi Paesi © 2016

Tutte le dichiarazioni, informazioni e dati qui presentati sono considerati veritieri e affidabili, ma non sono da intendersi esplicitamente o implicitamente come garanzia di commerciabilità, idoneità per usi specifici o rappresentazioni, esplicite o implicite, di rappresentazioni per cui Ellis Enterprises B.V. e i suoi affiliati assumono responsabilità legale.

Salute e sicurezza

Se usato correttamente e applicando buone norme di igiene personale, questo prodotto non presenta alcun rischio in materia di salute e sicurezza. Una Scheda di Sicurezza (SDS) è disponibile su richiesta presso il punto vendita più vicino o su internet all'indirizzo <http://sds.valvoline.com>

Proteggere l'Ambiente

Attenersi alle normative locali. Non disperdere in tubi di scarico, sul suolo o in acqua.

Stoccaggio

Tectyl 5502W deve essere conservato a temperature comprese tra 10 e 35 °C. **Tectyl 5502W NON DEVE ESSERE CONGELATO.** A causa della sua composizione, la viscosità di Tectyl 5502W può essere soggetta a mutazioni durante la conservazione. Se conservato correttamente, Tectyl 5502W è da utilizzare preferibilmente entro 24 mesi dalla data di produzione.

Avvertenza

Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza per informazioni supplementari di manipolazioni e primo intervento.

Note

È sconsigliata l'aggiunta di qualsiasi prodotto sopra o sotto questo rivestimento. L'utilizzo di rivestimenti aggiuntivi potrebbe provocare un'incompatibilità chimica, influenzando così le prestazioni di questo rivestimento, come riportato nella sezione Caratteristiche tipiche. Se è necessario un primer diverso da uno dei prodotti Valvoline consigliati, è necessario ottenere un'autorizzazione scritta da Valvoline.

Sostituisce – TE006/03

Tectyl
PROTECTIVE PRODUCTS