

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO



Prodotti ad Alte Prestazioni Valvoline - Tectyl

Versione: **TE040/02**

Tectyl™ 846

Composto anticorrosivo di alta qualità a base di solvente.

TECTYL 846 è un composto per utilizzi generici contenente solvente, a base di cera, che garantisce protezione dalla corrosione.

TECTYL 846 soddisfa i requisiti di prestazione della Specifica Militare MIL-C-16173D, Livello 4. È il prodotto adatto per la protezione a lungo termine contro la corrosione di superfici metalliche durante l'esposizione al chiuso, all'aperto e durante le spedizioni nazionali e internazionali di macchinari, rulli e strumenti, parti automatiche, matrici, tubi e parti di ricambio.

TECTYL 846 solidifica creando un film color ambrato scuro, ceroso, traslucido e solido.

Approvazioni/Livelli Prestazionali

Tectyl 846

Prove di Corrosione Accelerata: a Media raccomandata DFT

Nebbia salina; 5 % NaCl a 35°C; ISO 9227
NSS

(Q-Panel, Tipo R, ASTM A1008)

40+ giorni

Umidità; UR 100%; a 40°C; ISO 6270-2 CH
(Q-Panel, Tipo R, ASTM A1008)

100+ giorni

Periodo di Protezione Stimato

Al chiuso: 36 mesi

All'aperto: 18 mesi

Utilizzi

Preparazione della superficie:

Le massime prestazioni di **TECTYL 846** possono essere raggiunte solo se le superfici metalliche da proteggere sono pulite, asciutte ed esenti da ruggine, olio e scaglie di laminazione, con una temperatura dello strato sottostante compresa nell'intervallo 10-35 °C al momento dell'applicazione.

Applicazione:

TECTYL 846 è formulato per essere utilizzato come fornito. A causa della sua composizione, la viscosità di **Tectyl 846** può essere soggetta a mutazioni durante la conservazione e/o sedimentazione della cera.

Assicurarsi sempre dell'omogeneità del composto agitando prima dell'uso. Se il prodotto si addensa a causa della bassa temperatura di stoccaggio o di perdita di solvente durante l'uso, è possibile diluire con Valvoline 150 per ottenere la consistenza desiderata. Una diluizione impropria danneggerebbe la struttura della pellicola, il tempo di asciugatura e potenzialmente il rendimento del prodotto.

TECTYL 846 può essere applicato con un atomizzatore a bassa pressione o un pennello.

Rimozione:

TECTYL 846 può essere rimosso con ragia minerale o solventi petroliferi della stessa natura, lavaggio a caldo alcalino o vapore a bassa pressione. Il film di **TECTYL 846** asciutto ed indurito può essere rimosso anche con Tectyl Biocleaner.

Caratteristiche e Vantaggi

Maggiore Protezione

Allo spessore dello strato asciutto raccomandato, Tectyl 846 proteggerà dalla corrosione durante lo stoccaggio e il trasporto via terra e via mare.

Lavorazione

Tectyl 846 è facile da applicare e facile da rimuovere quando non più necessario.

Economico

Con uno spessore di film asciutto di soli 50 micron, Tectyl 846 è in grado di proteggere un'ampia superficie con un quantitativo minimo di prodotto.

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 846	
Punto di Infiammabilità; PMCC [°C]	40
Densità a 20°C [kg/ltr]	0,87
Spessore di film secco raccomandato su profilo metallico [micron]	50
Copertura teorica a DFT consigliato [m ² /ltr]	9,2
Non Volatile [peso %]	52
Tempo di asciugatura al tatto a 20°C [ore]	2
Tempo di maturazione a 20°C [ore]	24
Contenuto Organico Volatile ISO 11890-2 (10.4) [g/ltr]	411

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

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

Stoccaggio

Tectyl 846 deve essere conservato a temperature comprese tra 10-35 °C. Si raccomanda di agitare leggermente prima dell'uso. Per ottenere consistenza e viscosità ottimale di Tectyl 846, evitare temperature di stoccaggio troppo basse (sotto i 5°C). A causa della sua composizione, la viscosità di Tectyl 846 può essere soggetta a mutazioni durante la conservazione. Se conservato correttamente, Tectyl 846 è da utilizzare preferibilmente entro 36 mesi dalla data di produzione.

Avvertenza

L'essiccazione richiede una ventilazione adeguata per contrastare la formazione di liquidi combustibili.

IL FILM PARZIALMENTE ESSICCATO NON DEVE ESSERE ESPOSTO A SORGENTI DI INNESCO

COME RAZZI, FIAMME, SCINTILLE, CALORE ECCESSIVO O TORCE. Consultare la 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,

Tectyl
PROTECTIVE PRODUCTS

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO



è necessario ottenere un'autorizzazione scritta
da Valvoline.

TM Marchio Valvoline, registrato in diversi Paesi © 2016

Sostituisce – TE040/01

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.

TectylTM
PROTECTIVE PRODUCTS