

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO



Prodotti ad Alte Prestazioni Valvoline - Tectyl

Versione: TE053/01

Tectyl™ 5401W RC

Convertiruggine di alta qualità a base acquosa.

TECTYL 5401W RC (CONVERTIRUGGINE) è un liquido lattiginoso bianco panna, a base di polimeri chelanti diluibili in acqua. Non contiene acido fosforico.

TECTYL 5401W RC può essere usato sull'acciaio arrugginito e sull'acciaio sabbiato come preparazione al rivestimento preliminare. È compatibile con la maggior parte delle vernici e dei sistemi di rivestimento, come sistemi alchidici, alchidi modificati, gomma clorurata, epossidici, poliuretani e vinili. Il prodotto non è pericoloso, è non infiammabile e il film asciutto è ignifugo.

TECTYL 5401W RC può essere applicato su tutte le superfici in acciaio arrugginite prima della verniciatura o riverniciatura quando una preparazione tramite sabbiatura rappresenta un problema, per esempio su stive di carico, ponti di imbarcazioni, coperture di boccaporti, sovrastrutture, oleodotti, verricelli, binari, ecc.

TECTYL 5401W RC può anche essere usato su superfici sabbiato per prevenire o passivare il cosiddetto "velo di ruggine". È inoltre particolarmente adatto per essere utilizzato nell'atmosfera marina, altamente corrosiva.

Approvazioni/Livelli Prestazionali

Tectyl 5401W RC

Istruzioni per l'uso

- Rimuovere la ruggine non ancorata e le scaglie/particelle di ruggine tramite spazzolatura meccanica. Se presenti, rimuovere anche scaglie di laminazione e di ruggine, rilievi, vernici deteriorate, olio e grasso.
- In atmosfere industriali e marine la ruggine contiene sempre sali solubili. È importante rimuovere i sali atmosferici mediante lavaggio con acqua fresca prima di applicare Tectyl 5401W RC.
- Tectyl 5401W RC non è una vernice. Generalmente le superfici trattate possono essere sovraverniciate dopo 3-6 ore. Le superfici trattate devono essere protette con rivestimenti/vernici adatti, preferibilmente entro 48 ore dall'applicazione del prodotto.

Preparazione della superficie:

Le massime prestazioni di **TECTYL 5401W RC** possono essere raggiunte solo se le superfici metalliche da proteggere sono pulite, asciutte ed esenti da olio e scaglie di laminazione.

Applicazione:

TECTYL 5401W RC è formulato per essere utilizzato così come fornito. Verificare la consistenza uniforme del prodotto prima dell'utilizzo. In genere non è necessario agitare continuamente. **NON DILUIRE TECTYL 5401W RC.** Valvoline consiglia che la temperatura ambiente e del prodotto sia compresa tra i 10 e i 35°C al momento dell'applicazione. Per l'applicazione di **TECTYL 5401W RC** Valvoline consiglia spruzzatura a bassa pressione mediante una pompa a pistoncini in acciaio inox con un rapporto di 1:1 a 3:1 oppure con una pompa a membrana. Si può utilizzare anche una pistola a gravità con un ugello di 1,4 mm. **TECTYL 5401W RC** può essere applicato anche con un pennello. **NON CONGELARE TECTYL 5401W RC** durante l'indurimento.

Rimozione:

TECTYL 5401W RC non può essere rimosso.

Caratteristiche e Vantaggi

Convertitore di corrosione

Tectyl 5401W RC è un convertitore di corrosione, in modo che il substrato possa essere (ri)verniciato o protetto con un anticorrosivo Tectyl.

Ambiente

Tectyl 5401 RC è un composto a base acquosa.

Efficiente

Tectyl 5401W RC può convertire fino a 20 m² per litro.

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 5401W RC	
Punto di Infiammabilità; PMCC [°C]	Non applicabile
Densità a 20°C [kg/ltr]	1,00
Tempo di reazione [ore]	3
Copertura teorica a DFT consigliato [m ² /ltr]	20
pH a 20 °C	3-5
Contenuto Organico Volatile ISO 11890-2 (10.4) [g/ltr]	30

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. Non disperdere in tubi di scarico, sul suolo o in acqua.

Stoccaggio

Tectyl 5401W RC deve essere conservato a temperature comprese tra 10-35 °C. Si consiglia una leggera agitazione prima dell'uso. Non congelare!

Se conservato correttamente, Tectyl 5401W RC è da utilizzare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.

Avvertenza

Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza per informazioni supplementari di manipolazione 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 -

™ 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.

Tectyl
PROTECTIVE PRODUCTS