



Scheda Tecnica:

TREoil

Il bloccaruggine

Codice:0845
Sigla: ST845
Rev.: 9
Data: 21/10/19

Tipo di Prodotto:

BLOCCARUGGINE, protettivo per il ferro.

È un liquido oleoso, poco viscoso, di leggero colore ambrato ed ha un odore molto tenue.

Confezioni: Latte da 0,5 – 1 – 5 litri.

Dati Tecnici:

Metodo	Descrizione	Valore	Tolleranza	U.M.
Visivo	Aspetto	Liquido oleoso	---	---
Visivo	Colore	Ambrato	---	---
Met. Int. ISTR. 44	Peso Specifico a 20°C	0,890	± 0,01	Kg/dm ³
Met. Int. ISTR. 45	Residuo Secco a 120°C	46,5	± 2	% p/p
ASTM D 1200	Viscosità a 20°C in Tazza Ford n° 2	48	± 2	secondi
Met. Int. ISTR. 50	Gloss (60°)	120	Min.	G.U.

Applicazioni e Modi d'uso:

Prodotto studiato per bloccare i processi ossidativi dei manufatti in ferro, ghisa, rame, alluminio, acciaio, acciaio cor-ten e ottone.

Grazie al suo elevato potere bagnante, i granelli di ruggine vengono perfettamente inglobati, arrestando l'avanzamento della ruggine.

Può essere applicato direttamente sulla ruggine per ottenere un effetto di ferro anticato oppure può essere utilizzato come mano di fondo sopravverniciabile con vernici sintetiche e oleosintetiche.

Il prodotto applicato puro e non sopravverniciato conferisce un effetto trasparente lucido.

Il preparato trova impiego anche come additivo alle vernici sintetiche e oleosintetiche aumentandone la pennellabilità, la distensione e la resistenza agli agenti esterni.

Estremamente efficace nelle ferromicace.

Caratteristiche:

Resa: 18-20 m²/l

Durata protezione: da 1 a 5 anni a seconda delle condizioni ambientali e dell'umidità.

Tempo di asciugatura: 12-24 ore a seconda della temperatura ambientale.

Resistenza alla temperatura: massimo 150 °C.

Modalità d'uso:

Rimuovere la ruggine friabile non saldamente ancorata al supporto.

Sgrassare la superficie con acquaragia TRE PINI o Tetrasol 200.

Su superfici lisce carteggiare preventivamente per aumentare l'aggrappaggio del prodotto.

Come antiruggine/mano di fondo: applicare due mani di prodotto puro, a pennello o a spruzzo.

Come finitura trasparente: applicare due/tre mani di prodotto puro, a pennello o a spruzzo.

Come additivo delle vernici sintetiche o ferromicace: aggiungere in quantità del 5% circa a seconda della viscosità della vernice, rispettando comunque i limiti del DLgs 161/06 relativi alle pitture e vernici pronte all'uso.

Controllare sempre contro luce se il prodotto è stato applicato su tutta la superficie (lucido uniforme), soprattutto se applicato sulla ruggine. Eventualmente ritoccare le parti opache.

Nel caso di superfici arrugginite artificialmente con soluzioni acide, prima dell'applicazione del TREoil, queste devono essere risciacquate abbondantemente con acqua, per eliminare l'acidità residua, e successivamente asciugate.

Il prodotto rispetta il decreto legislativo n°161 del 27 marzo 2006 per la limitazione delle emissioni dei C.O.V. (composti organici volatili) conseguenti all'uso di pitture e vernici.

<i>Prodotto</i>	<i>Valore limite di prodotto pronto all'uso (g/l) – D.Lgs. n. 161/06</i>	<i>Valore contenuto nel prodotto (g/l)</i>
Pitture monocomponenti ad alte prestazioni (base solvente)	500	470

Le informazioni sopra riportate sono redatte in base alle nostre conoscenze teoriche ed applicative. La società, tuttavia, non si assume nessuna responsabilità poiché le condizioni d'uso e impiego non sono soggette al controllo della TRE PINI SpA.