



Scheda Tecnica:

TREoil - opaco

Il bloccaruggine

Codice: V0026.0000T1

Sigla: ---

Rev.: 1

Data: 15/02/2023

Tipo di Prodotto:

BLOCCARUGGINE, protettivo per il ferro.

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

Finitura opaca

Confezioni: Latte da 0,5 - 1 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	0,895	± 0,01	Kg/dm ³
Met. Int. ISTR. 45	Residuo Secco a 120°C	46,8	± 2	% p/p
Met. Int. ISTR. 50	Gloss (60°)	< 10	---	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 opaco.

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

Caratteristiche:

Resa: 15-18 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:

Agitare bene la confezione prima dell'apertura.

Applicabile a pennello e a spruzzo.

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.

- Utilizzo come Fondo Bloccaruggine: applicare due/tre mani di prodotto puro, a pennello o a spruzzo. Sopraverniciare con vernici sintetiche/oleosintetiche o ferromicacee.

- Utilizzo come Fondo Bloccarruggine/Finitura trasparente opaca: applicare due/tre mani di prodotto puro, a pennello o a spruzzo.
- Utilizzo come Additivo delle vernici sintetiche opache o ferromicacee: aggiungere in quantità del 5%-10% 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, soprattutto se applicato sulla ruggine. Eventualmente ritoccare le parti non coperte.

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	494

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.