

Scheda Tecnica

Tannox®

Stabilizzatore di ruggine

Descrizione del prodotto

Tannox® viene utilizzato per il trattamento preliminare e la stabilizzazione della ruggine per una protezione sicura ed efficace contro la corrosione ed è adatto per tutti i componenti in ferro e in acciaio.

Indicazioni sull'impiego e sull'applicazione

Caratteristiche

Componenti in ferro e in acciaio non protetti vengono corrosi dall'umidità dell'aria e dall'ossigeno. In seguito a questo si forma ruggine. **Tannox®** blocca questo processo di corrosione già nella fase iniziale, quando visivamente non è ancora riconoscibile, formando uno strato reattivo nero.

Ciò garantisce che da questo momento in poi sotto tale pellicola protettiva il processo di corrosione non possa più avanzare. Lo strato protettivo, una volta asciutto, è antigraffio, non si sfoglia e se applicato in 2 mani agisce addirittura per anni.

Tannox® rende inattiva persino ruggine che aderisce alla superficie ed è dunque difficile da rimuovere, e migliora l'aderenza della pittura coprente. **Tannox®** è inoltre addirittura ideale come anticorrosivo rapido e facilmente lavorabile da utilizzare in attesa della verniciatura definitiva.

Tannox® non è tossico, non contiene metalli pesanti ed è ad alta resa, ossia è sufficiente applicarne solo una piccola quantità.

Lavorazione, struttura e applicazione

Con spazzola metallica o carta abrasiva rimuovere la ruggine facilmente staccabile. Applicare **Tannox®** con pennello, rullo o bomboletta spray sul fondo privo di olio e grassi. In caso di forte ruggine si consiglia di applicare una seconda mano di prodotto. Dopo ca. 20 minuti **Tannox®** è secco alla polvere e non appiccica. Dopo un tempo di asciugatura di 18-24 ore si raggiunge l'azione protettiva ottimale. Si è infatti formata una pellicola protettiva di elevata resistenza meccanica ed è dunque possibile applicare una mano successiva.

Pennelli, rulli e bombolette spray si possono lavare con acqua pulita, purché il materiale non si sia ancora seccato.

Rispettare in particolare

- Si prega di osservare le istruzioni per l'applicazione del rivestimento successivo.
- In casi complessi ricorrere a una consulenza.

Caratteristiche di identificazione

Tipo di legante	speciale resina alchidica	Diluzione	non diluire
Viscosità (20 °C)	leggermente tissotropico	Colorazione	non colorare
Temperatura per la formazione di pellicola	almeno +5 °C per aria e fondo	Lavorazione	applicazione con pennello, rullo o a spruzzo
Consumo	20 - 30 ml/m ² su fondo liscio	Pulizia degli utensili	dopo l'uso sciacquare immediatamente con acqua
Peso specifico	ca. 0,98 g/ml	Essiccazione	fuori polvere: 30 min. essiccamento al tatto: 1 ora rilavorabile: 5-6 ore
Condizioni del prodotto alla consegna	liquido: grigio-nero asciutto: nero	Stoccaggio	Fresco, ma al riparo dal gelo. Proteggere da temperature superiori a 35 °C! Ca. 1 anno.
Aspetto	opaco	Indicazione di sicurezza	(Kat. A/i wb): 140 g/l VOC (2010) Questo prodotto contiene al massimo 140 g/l.
Confezione	100 ml, 250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l		
Destinazione	per interni ed esterni		
GefStoffV	infiammabile		

- I consumi esposti sono valori indicativi non vincolanti riferiti a un'applicazione su fondo liscio. I consumi esatti devono venire rilevati con una mano di prova sul componente da verniciare tenendo in considerazione tutte le operazioni preliminari.
- In presenza di aria asciutta e calda (DIN 50014, 23°C / 50% di umidità relativa dell'aria). In caso di clima fresco e umido, prevedere un tempo di asciugatura conseguentemente più lungo.



Chemische Werke Kluthe GmbH

Amministrazione

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12
Tel: +49 (0) 6221 5301-0 Fax: +49 (0) 6221 5301-176
www.kluthe.com - E-Mail: info@kluthe.com

Unità commerciale

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55
Tel: +49 (0) 208 9948-0 Fax: +49 (0) 208 9948-163
www.conticoatings.com - E-Mail: info@conticoatings.com

Scheda Tecnica

Tannox[®]**Stabilizzatore di ruggine****Avvertenza particolare**

Infiammabile! Usare soltanto in luogo ben ventilato. Conservare fuori della portata dei bambini. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua y sapone. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Se il prodotto viene accidentalmente versato assorbire il prodotto con materiale che lega i liquidi.

Importatore per l'Italia

FARBENTECH Commerciale S.r.l.

Via Cavour 108

30010 Camponogara (VE)

Tel: 041.5150896

Fax: 041.5151748

info@farbentech.com

www.farbentech.com



CHEMISCHE WERKE KLUTHE GMBH · Heidelberg · Germany
AZIENDA CERTIFICATA Norma DIN EN ISO 9001 -
TÜV-Certificato n. 12 100 19451/01 TMS

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.

Chemische Werke Kluthe GmbH**Amministrazione**

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12
Tel: +49 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176
www.kluthe.com - E-Mail: info@kluthe.com

Unità commerciale

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55
Tel: +49 (0) 208 9948-0 Fax. +49 (0) 208 9948-163
www.conticoatings.com - E-Mail: info@conticoatings.com