

TECHNISCHE INFORMATION

TANNOX®

Roststabilisator

Anwendungsgebiete:

TANNOX® wird zur Vorbehandlung und Roststabilisierung für einen sicheren und wirksamen Korrosionsschutz eingesetzt und eignet sich für alle Eisen- und Stahlteile.

Eigenschaften:

Ungeschützte Eisen- und Stahlteile werden durch Luftfeuchtigkeit und Sauerstoff angegriffen. Dadurch bildet sich Rost. TANNOX® stoppt diese in der Anfangsphase optisch noch nicht erkennbare Korrosion durch Bildung einer schwarzen Reaktionsschicht. Dadurch ist gewährleistet, daß später unter dem Schutzfilm keine weitere Korrosion mehr stattfindet.

Die aufgetrocknete Schutzschicht ist kratzfest, blättert nicht ab und wirkt bei 2-maligem Auftrag sogar über Jahre!

TANNOX® macht selbst schwer entfernbaren, fest-sitzenden Rost inaktiv und verbessert die Haftung des Deckanstrichs. TANNOX® ist im übrigen geradezu ideal als schnell und leicht zu verarbeitender Rostschutz bis zur endgültigen Lackierung.

TANNOX® ist nicht giftig, enthält keine Schwermetalle und ist äußerst sparsam im Verbrauch.

Verarbeitung:

Mit Drahtbürste oder Schleifpapier wird der lose Rost entfernt. Auf den öl- und fettfreien Untergrund wird TANNOX® mit einem Pinsel, einer Rolle oder Spritzpistole aufgetragen. Bei starkem Rost empfiehlt sich ein zweiter Auftrag. Nach ca. 20 Minuten ist TANNOX® staubtrocken und klebfrei. Nach einer Trockenzeit von 18-24 Stunden ist die optimale Schutzwirkung erreicht. Es hat sich ein mechanisch sehr widerstandsfähiger Schutzfilm gebildet und ein Folgeanstrich kann vorgenommen werden.

Pinsel, Rollen und Spritzpistolen lassen sich mit klarem Wasser reinigen, wenn das Material noch nicht aufgetrocknet ist.

Sonstige Daten:**Ergiebigkeit:**

20 - 30 m²/l bei einmaligem Auftrag.

Aussehen:

Im Gebinde grau-schwarze Flüssigkeit. Nach der Auftrocknung tiefschwarzer, deckender Film.

Dichte (20 °C):

0,98 ± 0,01 g/ml

Lagerfähigkeit:

Mindestens 12 Monate.
Vor Frost und Temperaturen über 35 °C schützen!

Packungen:

100 ml, 250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l

Kennzeichnung:

ADR/RID: Klasse 3, Ziffer 31 C
Gef.St.V: entzündlich
VbF: entfällt
UN-Nr.: 1993
ASN: 070799

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen, da jedoch nicht alle Einzelheiten dargestellt werden können, sind diese Angaben unverbindlich. Zur weiteren Beratung steht unsere Anwendungstechnik zur Verfügung. Mit Versand einer neueren technischen Information wird dieses Merkblatt ungültig.