

## TECHNISCHES MERKBLATT

### ROSTENTFERNER

Seite 1 von 2

#### **Beschreibung**

Rostentferner auf Phosphorsäurebasis zeichnet sich nicht nur durch seine optimale und rasche Wirksamkeit aus, sondern gibt durch die Verwendung spezieller Inhibitoren die Gewähr, dass nur der Rost und nicht das blanke Metall aufgelöst wird. Ebenso wie Rost werden auch Kalk- und Zementreste sowie Kesselstein gelöst.

#### **Einsatzgebiet**

Entrosten von Eisen, insbesondere an schwer zugänglichen Stellen und bei Kleinteilen. Rostentferner eignet sich auch zum Anätzen von frisch verzinkten Oberflächen.

#### **Besonderheiten**

Rasche Wirksamkeit – greift blankes Eisen nicht an – passiviert die Oberfläche.

#### **Hinweise**

##### Verarbeitung:

Lose sitzenden Rost, Walzzunder und Schmutz entfernen (Drahtbürste, Schaber). Rostentferner satt auftragen und feucht halten, bis der Rost gelöst ist, oder das Werkstück in Rostentferner eintauchen.

##### Zeitbedarf beim Tauchen:

Flugrost ca. ½ Stunde

Leichte Verrostung ca. 1 Stunde

Starke Verrostung ca. 3 – 4 Stunden

Nach dem Trocknen mit reinem Wasser abwaschen!

#### **Technische Daten**

##### Wirkmittel:

Phosphorsäure

##### Lagerfähigkeit:

ca. 1 Jahr

Packungsgrößen: 0,5lt 1lt 5lt

#### **Anmerkungen**

Rostentferner einwirken lassen bis auf der gesamten Fläche eine weißgraue Phosphatschicht entsteht, dann nachwaschen und gut trocknen lassen! Anschließend mit Rostschutzmaterialien grundieren.

**TECHNISCHES MERKBLATT**

**ROSTENTFERNER**

Seite 2 von 2

**VORSICHT** – Ätzend, Augen schützen!!!