

Reinigungs- und Passivierungslösung RP Pelox Passivation Solution RP



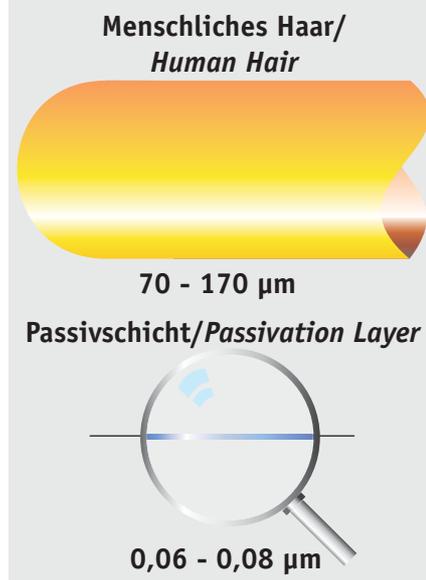
Start

Wirkungsweise

Back

Practice

Edelstahl rostfrei verdankt seine Korrosionsbeständigkeit einer mikroskopisch dünnen oxidischen Schutzschicht, der **Passivschicht**. Voraussetzung für die Ausbildung einer homogenen und dichten Passivschicht ist eine saubere, metallisch reine Oberfläche, die durch den Beizprozeß hergestellt wird. Durch die Verwendung der Passivierungslösung wird in kurzer Zeit die Passivschicht weiter aufgebaut und insbesondere verdichtet.



Effects

Stainless Steel owes its corrosion resistance to a microscopically thin oxide protection layer, the **passivation layer**. The premise for the forming of a homogenous and dense passivation layer is a clean metallic shining surface which is produced by pickling. The use of the passivation solution builds and especially intensifies the passivation layer in shortest time.

Anwendung

RP ist im Tauch-, Sprüh- oder Handauftragsverfahren zu verarbeiten. Anschließend ist mit sauberem oder, falls vorgeschrieben, mit entsalztem Wasser abzuspülen.

Ergiebigkeit: 6-10m² / kg
Kontaktzeit: 20 - 30 Min.

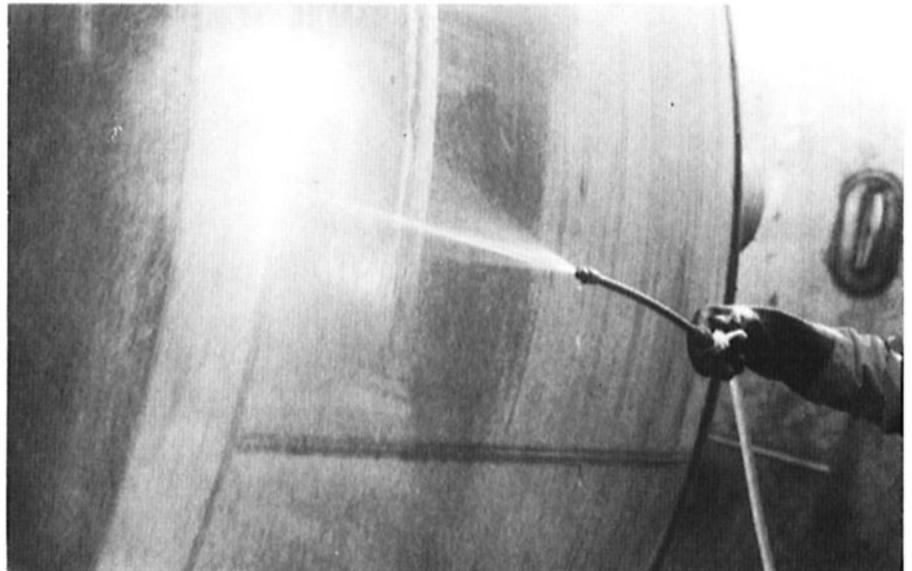
Application

RP can be used by dip, spray or with brushes. Rinse afterwards thoroughly with clean or - if necessary - desalinated water.

Consumption: 6 - 10 m²/kg
Contact time: 20 -30 min.

Produkte **nicht** unter Wärmeeinflüsse verarbeiten. Die R- und S-Sätze auf den Liefergebänden und den DIN-Sicherheitsdatenblättern beachten.

Do **not** use product under heat influence.
Please observe the hazard and safety advise on container label.



Dok.: Pelox RP, Stand 11/2009

Alle Angaben sind unverbindlich. Produkt ist vor dem Einsatz auf Eignung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.

The indication of product suitability and associated notes are based on our experience, are not recommendations and are not legally binding. Please test product before use.

We reserve the right to amendments.

Pelox BioChemie- u. Umwelttechnik GmbH & Co. KG

Langer Acker 22
D - 30900 Wedemark/Bissendorf
Tel. +49 (0)5130 / 58 89-0
Fax +49 (0)5130 / 58 89-58