

## **Oberflächen passivieren**

Bereits beim Beizprozess zur Entfernung von Metalloxiden auf Edelstahloberflächen beginnt der Neu-/Wiederaufbau der Passivschicht. Daher reagiert der Stahlveredler Chrom mit Sauerstoff. Diese chemische Reaktion ist ein Zeitprozess und u. a. abhängig vom Aktivierungsgrad des Grundwerkstoffes, der Umgebungstemperatur und vom Sauerstoffangebot.

Produkte der Pelox BioChemie- & Umwelttechnik GmbH & Co. KG zur Oberflächenpassivierung:

Passivierungen

Pelox - RP

Pelox - RP Gel