ZVO-Oberflächentage 2017 (Teil 5)

Alternativen zur Verwendung von chromsäurebasierenden Prozesstechnologien Die Umsetzung der REACh-Verordnung schränkt die Verwendung von chrom (VI)-haltigen Verbindungen in galvanischen Bädern stark ein. Da das „Sunset Date“ für Chromtrioxid bereits der 21. September 2017 war, besteht sowohl bei der dekorativen und funktionalen Verchromung als auch bei der Vorbehandlung zur Kunststoffgalvanisierung ein dringender Bedarf an alternativen Elektrolytsystemen. Das führte dazu, dass Forschung und Industrie sich in den letzten Jahren intensiv mit chromatfreien Ersatzelektrolyten beschäftigt haben. Im Folgenden werden verschiedene Alternativen zur Verwendung von chromsäurebasierenden Prozesstechnologien mit den Schwerpunkten Dekorativ, Funktional und Kunststoffbeizen vorgestellt.

Bewertung: Noch nicht bewertet
Preis
Preis inkl. Preisnachlass: 2,52 €

2,70 €

Netto-Preis: 2,52 €

Enthaltene MwSt.: 0,18 €

Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt