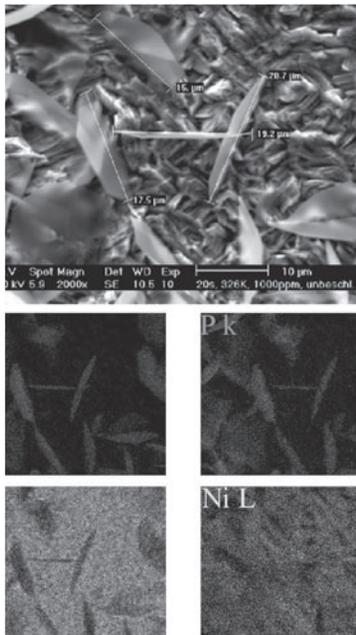


INHALT Oktober 2020



1476_ **Künstliche Intelligenz verändert unsere Produktion**



1479_ **Phosphatschichten**



1490_ **Galvanokunst**

Kompakt

- 1441 **FEEDBACK**
- 1442 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**
- 1456 **3 KÖPFE**
- 1459 **IM GEGENTEIL!**

Aufsätze

- 1462 **MAGNESIUM ALLOYS:**
Chemical Conversion (Part 5)
- 1468 **DOSIERPROZESSE:**
Verschiedene Strahlmittel

Berichte

- 1476 **KÜNSTLICHE INTELLIGENZ:**
Hilfestellung für KMU
- 1479 **PRAXIS:**
Phosphatschichten
Aluminiumkorrosion / Teil 1
- 1490 **REPORTAGE:**
Petra Pepper macht Kunst
- 1494 **GESCHICHTE[N]**
der Galvanik
- 1497 **SPECIAL:**
Statt STG und ZVO OT
- 1519 **INNOVATION:**
Erster Galvanozirkel
- 1520 **BRIEF AUS ENGLAND**
- 1526 **BERICHT AUS INDIEN**
- 1530 **7 FRAGEN AN ...**
Prof. Dr. Clemens Fuest

Plasmatechnik

- 1533 **EDITORIAL:**
Panta Rhei – Alles fließt
- 1534 **CHROM:**
REACH-konform beschichtet
- 1539 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

Umwelttechnik

- 1543 **EDITORIAL:**
Umwelt- und Gesundheitsschutz
- 1544 **RECYCLINGMARKT:**
Tricksereien mit Schrottautos / 1
- 1550 **CO₂-EMISSIONEN:**
Spürnasen im All
- 1551 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

Energietechnik

- 1557 **EDITORIAL:**
Strukturwandel in der Autobranche?
- 1558 **REGELLEISTUNG:**
Stabilität im Verbundnetz
- 1560 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

Medizintechnik

- 1563 **EDITORIAL:**
Die Sau durchs Dorf treiben
- 1564 **FORSCHUNG:**
Elektronische Implantate
- 1568 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

Service

- 1571 Karrieren, Jubiläen
& Abschiede
- 1573 Verbände, Normen,
Rätsel, Termine
- 1581 Netzwerk

Standards

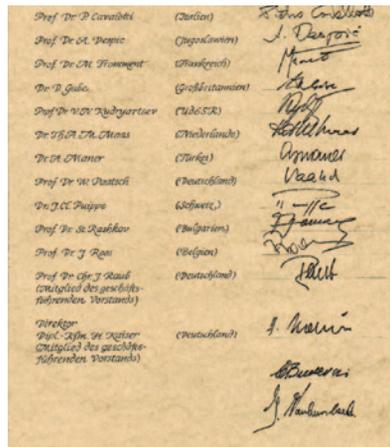
- 1437 Editorial
- 1599 Impressum
- 1600 Nachgefragt bei ...

1530_Prof. Dr. Clemens Fuest

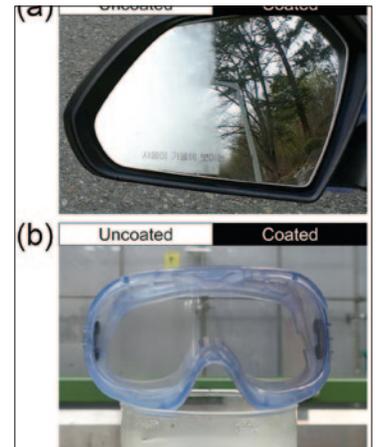
Leiter des Münchener
ifo-Instituts

»Lockdown-
Maßnahmen
waren nicht
überzogen.«.

Prof. Dr. Clemens Fuest



1494_EAST-Gründungsurkunde



1520_Schichten auf Glas

UNSER TITEL:

Bestehendes optimieren – neues Entwickeln

Schlötter sieht es gleichermaßen als Herausforderung und Pflicht, kontinuierlich neue Ideen für zukunftsorientierte Verfahren und Produkte zu entwickeln und damit Ihren Unternehmenserfolg langfristig zu sichern.

Das Thema Wasserstoffversprödung bei galvanischen Prozessen spielt in unserer F&E dabei eine große Rolle. Mit unserem Beizentfetter der neuen Generation SLOTOCLEAN BEF 1790, erfüllen wir alle Anforderungen bezüglich der Inhibierungswirkung und Verringerung des Eintrags von Wasserstoff ins Grundmaterial. Mit C-Ring Prüfkörpern und der Präzisionsmesseinrichtung von IchemAnalytics, lässt sich dieser Erfolg auch messen.

Ihre Experten: schloetter.de – ichemanalytics.de