

INHALT Dezember 2023



1566_ **Reportage: Band- und Einzelteilgalvanisierung bei IMO**



1539_ **Härtere Co-W-Schichten**



1552_ **OT Berlin: Umwelt/Abwasser**

Kompakt

1514 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

1524 **3 KÖPFE**

1525 **IM GEGENTEIL!**

Aufsätze

1526 **ALUMINIUM:**
Aluminiumlegierungen / 2

1533 **CO₂-REDUKTION:**
Möglichkeiten in der Galvanik

1539 **ELECTRODEPOSITION:**
By Pulse Current

Berichte

1546 **ADVERTORIAL:**
MacDermid Enthone: E-Future

1550 **WORKSHOP:**
Experten zu Ressourcen-Schonung

1552 **OBERFLÄCHENTAGE:**
Abwasser / 3

1557 **ENERGIESPAREN:**
Pumpen / Isolierung / LEDs / 5

1560 **PRAXIS:**
Wartung von Nickelelektrolyten

1564 **GT - MANAGEMENT:**
Entscheidungen und KI

1566 **REPORTAGE:**
Der Wandel als Konzept

1574 **4 FRAGEN AN ...**
Marco Poretti

1576 **BRIEF AUS ENGLAND**

1582 **BERICHT AUS INDIEN**

Plasmatechnik

- 1585 **EDITORIAL:**
Kraut oder Unkraut?
- 1586 **BATTERIEN:**
Tagung des VDMA
- 1588 **UKP WORKSHOP:**
Ultrafast Laser Technology
- 1591 **TECHNIK & TERMINE**

Umwelttechnik

- 1593 **EDITORIAL:**
Klimagipfel in Dubai
- 1594 **ZUKUNFT:**
Redox-Flow-Batterie bei der EMPA
- 1596 **EPD:**
Co₂-Berechnung
- 1600 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

Energietechnik

- 1601 **EDITORIAL:**
Stromtrassen
- 1602 **TECHNOLOGIE:**
Für die Wasserstoffwirtschaft
- 1604 **RESILIENZ:**
Für die Energiesysteme
- 1606 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

Vor-/Nachbehandlung

- 1607 **EDITORIAL:**
Wichtige Fachmessent im Herbst
- 1606 **HERBST-MESSEN:**
Formnext / ECS / MAMC
- 1613 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

Service

- 1614 Karriere, Verbände &
Termine
- 1618 Buchtipps
- 1620 Netzwerk

Standards

- 1511 Editorial
- 1639 Impressum
- 1640 Nachgefragt bei ...

1574_ **Marco Poretti**
Geschäftsführer des
Galvanikzulieferers La Fonte

»Wir passen
unsere Pumpen und Filter
an Kundenbedürfnisse an«.

Marco Poretti



1606_ **Formnext: Metall-3D-Druck und Oberflächentechnik**

UNSER TITEL:

Als Ein-Mann-Betrieb hatte Firmengründer Ingo Müller 1973 angefangen. 2023 zählt die IMO Oberflächentechnik GmbH zu den führenden Unternehmen im Bereich der galvanischen Oberflächenbeschichtung. Im Oktober würdigte der Präsident der Handwerkskammer Karlsruhe, Joachim Wohlfeil, die Erfolge von IMO und überbrachte im Rahmen einer Jubiläumsgala eine Ehrenurkunde an Bernd und Ingo Müller. Gemeinsam mit seinen rund 500 Mitarbeitern zeigt IMO heute wie bereits vor 50 Jahren, dass man mit Innovation, Mut und Vertrauen in seine Arbeit auch künftige Herausforderungen erfolgreich meistern wird.

www.imo-gmbh.com