

**JOT** live

# EPS

**DER PULVERTREFF 2018**

FACHTAGUNG ELEKTROSTATISCHES PULVERBESCHICHTEN  
**16. UND 17. OKTOBER 2018 | MÜNCHEN**

Roboter-Pulverbeschichtung  
mit Losgröße 1

Neue Trends in der  
Automatisierung

Produktiver durch  
„schnellen“ Pulverlack

Schwerlast-Großteile  
in Automobilqualität

Effiziente Lösungen  
für Color-on-Demand

Mehr Korrosionsschutz  
mit Sol-Gel-Technik

[www.JOTlive.de](http://www.JOTlive.de)



# Der Pulvertreff 2018

## AUSGANGSSITUATION & ZIELSETZUNG

Pulverbeschichtende Unternehmen brauchen moderne und praxiserprobte Lösungen um ihre Prozesse auf heutige und zukünftige Erfordernisse ausrichten zu können. Automatisierung, Flexibilisierung, Produktivitätssteigerung und Sicherung der Qualität sind dabei richtungsweisende Kriterien.

Ideen und Lösungen für diese Herausforderungen vermittelt die 37. münchener EPS-Pulvertagung. Fachleute informieren über neue Entwicklungen und Fortschritte für alle Bereiche der Pulverbeschichtung, von der Vorbehandlung über die Beschichtung bis zur Qualitätssicherung. Der traditionelle Branchentreff ist die ideale Plattform für Kontakte und Erfahrungsaustausch mit Fachleuten.

Wir freuen uns, Sie auf unserer Fachtagung mit begleitender Ausstellung begrüßen zu dürfen.

Im Namen aller Mitwirkenden  
Jochen Kecht, Chefredaktion JOT

## TEILNEHMERKREIS

Produzierende Industrieunternehmen, die inhouse pulverbeschichten oder Beschichtungen durchführen lassen; Lohnlackierer; Hersteller von Anlagen und Komponenten für die Pulverbeschichtung; Lackhersteller; Planer und Berater.

## AUSSTELLUNG UND SPONSORING

Stellen Sie Ihre aktuellen Produkte und Dienstleistungen dem anwesenden Fachpublikum vor: als Aussteller in unserer exklusiven Fachausstellung und/oder als Sponsor mit attraktiver werblicher Darstellung.

Nutzen Sie diesen Branchentreff, um wertvolle Kundenkontakte zu knüpfen!

Über die verschiedenen Präsentationsmöglichkeiten informiert Sie gerne:

**Elke van Lon**

**Telefon +49 611 7878-320**

**[elke.vanlon@springernature.com](mailto:elke.vanlon@springernature.com)**

## ZIEL DER VERANSTALTUNG

Die EPS-Pulvertagung informiert umfassend über neue lack-, anlagen- und verfahrenstechnische Entwicklungen und deren Umsetzung in die Praxis. Anwendungsorientierte Vorträge geben einen Überblick über neue Einsatzpotenziale für Pulverbeschichtungen und liefern Ideen zur Optimierung von Anlagen und Prozessen. Dabei werden konkrete Maßnahmen zur Reduzierung von Kosten aufgezeigt.

Für die Anbieter der Pulverbranche und die Betreiber von Beschichtungsanlagen bietet die EPS-Tagung den idealen Rahmen, um Kontakte zu knüpfen und Erfahrungen auszutauschen.

**9:30 Begrüßung**

Jochen Kecht, Redaktion JOT

**9:45 Masse statt Klasse**

Auf dem Weg in den qualitativen Fachkräftemangel

**Prof. Dr. Jörn-Axel Meyer, Deutsches Institut für kleine und mittlere Unternehmen, Berlin**

**10:15 Roboter-Pulverbeschichtung mit Losgröße 1 unter sehr hohen qualitativen Anforderungen**

Vorstellung einer Anlage zur vollautomatischen Beschichtung von Haustürfüllungen; Erfahrungen

**Henrik Wendt, Obuk Haustürfüllungen GmbH & Co. KG, Oelde  
Thomas Schöning, Rippert Anlagentechnik GmbH & Co KG, Herzebrock-Clarholz**

**11:00 Neues Beschichtungszentrum als integrierte Komplettlösung für konstant hohe Beschichtungsergebnisse**

Vorstellung des Systems; Betreibererfahrungen

**Michael Topp, J. Wagner GmbH, Markdorf**

---

**11:30 Kommunikationspause mit Kaffee und Tee**

---

**12:00 Neue Trends in der Automatisierung der Pulverbeschichtung**

Teilerkennung mit dynamischer Konturerkennung;  
Roboterapplikation

**Andreas Rasche, Gema Europe S.r.l., Rödermark**

**12:45 Produktivitätsverbesserung durch „schnellen“ Pulverlack**

Wie sich mit NT-Pulverlacken der Durchsatz steigern lässt

**Marko Büttgen, Kabe Pulverlack Deutschland GmbH, Graben-Neudorf**

---

**13:15 Gemeinsames Mittagessen mit Referenten und Branchenkollegen**

---



- 14:30 Ableitfähige Pulverlackschichten charakterisieren und ihre Funktion verbessern**  
Markus Cudazzo, Fraunhofer IPA, Stuttgart
- 15:00 Pulverlacke auch für Leichtbauplatten**  
Entwicklung von Prozessen und Substratmaterialien für die Pulverbeschichtung von Leichtbauplatten; Prototyp-Erfahrungen  
Christoph Jocham; Kompetenzzentrum Holz GmbH, A-Linz
- 
- 15:30 Kommunikationspause mit Kaffee und Tee**
- 
- 16:00 Pulverschichtstärken messen und kontrollieren**  
Entwicklungsfortschritte und aktuelle Trends  
Prof. Dr. Nils A. Reinke, Winterthur Instruments AG, CH-Winterthur
- 16:30 Keine „Haftung“ ohne Vorbehandlung**  
Grundlagen für eine ausreichende Haftfestigkeit;  
Erkenntnisse aus Schadensfällen  
Ernst-Hermann Timmermann, DFO Service GmbH, Neuss
- 17:15 Ende des 1. Veranstaltungstages**
- 
- 18:45 Abfahrt Busshuttle zur Abendveranstaltung**
- 19:00 Pulvertreff am Abend im Wirtshaus „Der Hufnagel“**  
Genießen Sie beim gemeinsamen Essen einen schönen Abend mit interessanten Gesprächen.
- 



**8:30 Wasserkreislaufführung bei neuen Anwendungen  
in der Vorbehandlung**

Herausforderungen für die Abwasseraufbereitung durch  
neue Stoffe und Stoffzusammensetzungen

**Klemens Schwienbacher, KMU Loft Italia, I-Lana**

**9:15 Serienproduktion mit Losgröße 1 in der Pulverbeschichtung –  
Welche effizienten Lösungen gibt es für Color-on-Demand?**

**Simon Temminghoff, Nordson Deutschland GmbH, Erkrath**

**9:45 Kommunikationspause mit Kaffee und Tee**

**10:15 Beschichtung von Schwerlast-Großteilen  
in Automobilqualität**

Vorstellung eines neuen, leistungsfähigen  
KTL- und Pulverbeschichtungswerkes

**Ingo Wildermann, Giga Coating GmbH, Twist**

**10:45 Deutlich verbesserter Korrosionsschutz mittels  
Sol-Gel-Technik**

Kombiniertes Beschichtungssystem verdoppelt  
Korrosionsschutzwirkung

**Dr. Doreen Keil, Innovent e.V. Technologieentwicklung, Jena;  
Matthias Bader, Bader Pulverbeschichtung GmbH,  
Aalen-Fachsenfeld**



**11:15 Schadensfälle bei pulverbeschichteten Oberflächen –  
Beispiele aus der gutachterlichen Praxis**  
Dr. Benjamin Papendorf, IFO Institut für Oberflächentechnik  
GmbH, Schwäbisch Gmünd

---

**11:45 Gemeinsames Mittagessen  
mit Referenten und Branchenkollegen**

---

**12:30 Moderne Vorbehandlung: Umweltschonende Technologien  
zur Einsparung von Energie, Kosten und Wasser**  
Jürgen Luber, Chemetall GmbH, Frankfurt

**13:15 Innovative Fördertechnik für die Pulverbeschichtung  
von Großteilen**  
Intralogistikkonzepte für die optimale Integration von  
Beschichtungsanlagen in Fertigungslinien  
Jochen Keinath, Vollert Anlagenbau GmbH, Weinsberg

---

**13:45 Ende der Veranstaltung**

---

Programmänderungen vorbehalten



## TEILNAHMEGEBÜHR

**€ 995,-** zzgl. gesetzl. MwSt.

Darin enthalten sind die Konferenzdokumentation, Kaffeepausen, Erfrischungsgetränke, zwei Mittagessen und die Abendveranstaltung.

**Anwender (Industriebetriebe und Lohnbeschichter) erhalten auf die Teilnahmegebühr 30 % Rabatt.**

## VERANSTALTUNGSORT

**Leonardo Hotel Munich City East**

Carl-Wery-Strasse 39  
81739 München

Telefon +49 89 62039-779  
Telefax +49 89 62039-717  
info.munichcityeast@leonardo-hotels.com

## HOTEL

**Leonardo Hotel Munich City East**

Carl-Wery-Strasse 39  
81739 München

Telefon +49 89 62039-779  
Telefax +49 89 62039-717  
info.munichcityeast@leonardo-hotels.com

EZ inkl. Frühstück € 119,-

Abrufbar bis 17.09.2018

Bitte reservieren Sie Ihr Zimmer direkt und rechnen Sie direkt mit dem Hotel ab.  
Bei Ihrer Buchung beziehen Sie sich bitte auf die „Tagung EPS 2018“.

## KONDITIONEN

Stornierungen sind bis 17. September 2018 möglich. Die Stornoerklärung bedarf der Schriftform. Maßgeblich für die Fristwahrung ist das Datum des Poststempels. Sollten Sie verhindert sein, akzeptieren wir gerne einen Ersatzteilnehmer.

Bei kurzfristigem Ausfall eines Referenten durch höhere Gewalt, Krankheit oder Unfall sowie sonstige nicht durch JOTlive zu vertretende Umstände wird unter Ausschluss jeglicher Schadensersatzforderungen ein anderer qualifizierter Referent benannt. Im Falle der endgültigen Absage der Veranstaltung erstatten wir selbstverständlich die Teilnahmegebühr.

Die Kongressdokumentation darf ohne schriftliche Zustimmung von JOTlive weder reproduziert noch an Dritte weitergegeben werden. Das Abfotografieren der Präsentationsfolien sowie Audio- oder Videomitschnitte der Veranstaltung sind nicht gestattet.

Es gelten die auf der Website [www.JOTlive.de/AGB](http://www.JOTlive.de/AGB) aufgeführten Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Veranstaltungen Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH.

Ihre Daten werden nach DSGVO elektronisch gespeichert. Es gilt die auf der Website [www.JOTlive.de/datenschutz/](http://www.JOTlive.de/datenschutz/) aufgeführte Datenschutzerklärung von JOTlive. Wir geben Ihre Adresse nicht an Dritte zu Werbezwecken weiter. Wenn Sie auch über unsere Verlagsprodukte nicht informiert werden möchten, senden Sie uns eine E-Mail mit Ihren Adressdaten an [widerspruch.springerfachmedien-wiesbaden@springer.com](mailto:widerspruch.springerfachmedien-wiesbaden@springer.com).

Bitte senden Sie das Anmeldeformular per Brief, Fax oder Scan an:

### **JOTlive**

Cornelia Cammerer  
Abraham-Lincoln-Straße 46  
65189 Wiesbaden  
Telefon +49 611 7878-675  
Telefax +49 611 7878-452  
[cornelia.cammerer@springernature.com](mailto:cornelia.cammerer@springernature.com)

---

## DIE VERANSTALTER

### **JOTlive – Oberflächentechnik im Gespräch**

JOTlive stimmt seine hochkarätigen Fachkonferenzen für Techniker und Ingenieure mit den wichtigsten Vertretern aus Forschung und Praxis passgenau auf die Bedürfnisse und aktuellen Fragen der Interessentengruppen ab. Durch die enge Anbindung an die Redaktion JOT verfügen wir über die aktuellsten Themen und Trends am Markt.

JOTlive ist Bestandteil der wissenschaftlichen Fachverlagsgruppe Springer Nature.

## **JOT** live

### **Tagungsleitung**

Jochen Kecht, Chefredakteur JOT  
[jochen.kecht@springernature.com](mailto:jochen.kecht@springernature.com)  
[www.jot-oberflaeche.de](http://www.jot-oberflaeche.de)

### **JOTlive**

Abraham-Lincoln-Straße 46  
65189 Wiesbaden  
Telefon +49 611 7878-675  
Telefax +49 611 7878-452  
[JOTlive@springernature.com](mailto:JOTlive@springernature.com)  
[www.JOTlive.de](http://www.JOTlive.de)

# EPS 2018

16. UND 17. OKTOBER 2018 | MÜNCHEN

**Unter Anerkennung der AGBs und Preise bestelle ich wie folgt:\***

- Teilnahme Fachtagung zum Preis von € 995,- zzgl. gesetzl. MwSt.  
 Teilnahme Fachtagung zum Anwender-Preis von € 696,50 zzgl. gesetzl. MwSt.

\*Es gelten die auf der Website [www.JOTlive.de/AGB](http://www.JOTlive.de/AGB) aufgeführten  
Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Veranstaltungen Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH.

- Ja, ich nehme am 16.10.2018 am Pulvertreff am Abend teil.

Vorname \_\_\_\_\_ Name \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Branche \_\_\_\_\_

Abteilung \_\_\_\_\_ Position \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

Land/PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Telefax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Rechnungsadresse (falls abweichend) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Umsatzsteuer-Ident-Nummer \_\_\_\_\_

Firmenadresse \_\_\_\_\_ Privatschrift \_\_\_\_\_

- Unternehmensgröße:  1 –20  21 –50  51 –100  
 101 –500  501 –1000  über 1000 Beschäftigte

Datum, Unterschrift \_\_\_\_\_

CS001298

**FAX AN +49 611 7878-452 ODER  
E-MAIL AN [JOTLIVE@SPRINGERNATURE.COM](mailto:JOTLIVE@SPRINGERNATURE.COM)**