

Webinar – Filiformkorrosion bei beschichteten Leichtmetallen

mit Dr. Stephan Zeltner & M. Sc. Max Gierth

Schwerpunkte des Lehrgangs

- **Leichtmetalle:** Eigenschaften von **Aluminium** und **Magnesium**
- **Einsatzgebiete:** **Architektur**, **Automobil-** und **Luftfahrtindustrie**
- **Oberflächenveredelung:** Schutz vor aggressiven Medien
- **Beständigkeit:** gegen Filiformkorrosion
- **Schutzsysteme** und Beschichtungen
- **Erfahrungen:** aus Forschungsprojekten der Praxis
- **Entwicklungen:** aktuelle Trends und Innovationen
- **Forschung:** Vorstellung aktueller Ergebnisse
- **Prüfverfahren:** neue Methoden zur Bewertung

Zielgruppe

- Fachleute aus der **Automobil-** und **Luftfahrtindustrie**
- Ingenieure und Techniker im Bereich **Korrosionsschutz**
- Mitarbeiter in **Qualitätssicherung** und **Beschichtungstechnik**
- Forscher und Wissenschaftler im Bereich **Werkstofftechnik**

Programmablauf



09:00 Uhr | Erfahrungen aus Forschungsprojekten



10:00 Uhr | Entwicklung eines Prüfverfahrens



11:00 Uhr | Vorstellung der Forschungsergebnisse



11:30 Uhr | Fragerunde und Diskussion

Organisatorisches:



18. September 2026 | 9:00 – 12:30 Uhr

Anmeldung:

<http://www.iks-dresden.de/weiterbildungseminar@iks-dresden.de>

Teilnahmegebühr:



350,- €



IKS.

Institut für
Korrosionsschutz
Dresden GmbH

Veranstalter:

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH
Gostritzer Straße 65 | 01217 Dresden