

Webinar – Hart auf Hart

Metallische Überzüge

mit Noah Silber, Tobias Frank & Dr. Daniel Wett

Schwerpunkte des Lehrgangs

- **Verfahren:** Feuerverzinken, Spritzverzinken, galvanische und chemische Überzüge
- **Werkstoffe:** Zink, Aluminium, Nickel und Chrom
- **Schichteigenschaften:** Aufbau, Haftung & Schichtdickenverteilung
- **Schutzwirkung:** Barriere- und kathodischer Schutz
- **Einsatzgebiete:** Bauwesen, Infrastruktur und Fahrzeugbau
- **Korrosionsverhalten:** Beständigkeit unter verschiedenen Umgebungsbedingungen
- **Kombination:** Duplex-Systeme aus metallischen Überzügen und Beschichtungen
- **Neue Methoden** zur Bewertung

Zielgruppe

- Fachleute aus dem Bauwesen und der Infrastruktur
- Ingenieure und Techniker im Bereich **Korrosionsschutz**
- Mitarbeiter in **Qualitätssicherung** und **Beschichtungstechnik**
- Forscher und Wissenschaftler im Bereich **Werkstofftechnik**

Programmablauf



09:00 Uhr | Einführung: Grundlagen metallischer Überzüge



09:30 Uhr | Aktuelle Forschungsergebnisse aus dem IKS



10:15 Uhr | Moderne Prüf- und Analysemethoden



11:15 Uhr | Fallstudien aus der Praxis



12:15 Uhr | Fragerunde & Diskussion mit den Experten

Organisatorisches:



9. Dezember 2026 | 9:00 – 12:30 Uhr

Anmeldung:

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

Teilnahmegebühr:



350,- € | 2. Webinar 300,- €
Jede 3. Anmeldung ist gratis



IKS.

Institut für
Korrosionsschutz
Dresden GmbH

Veranstalter:

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH
Gostritzer Straße 65 | 01217 Dresden