

Webinar – Erfolg, der sich einbrennt – Pulverbeschichtungen

mit Dr. Jörg Gehrke & Dr. Stephan Zeltner

Schwerpunkte des Lehrgangs

- **Verfahren:** Grundlagen und Verfahrensvarianten des Pulverbeschichtens
- **Bindemittel:** Eigenschaften und Einsatzgebiete unterschiedlicher Bindemittelvarianten
- **Applikation:** elektrostatisches Spritzen, Wirbelsintern und Einbrennprozesse
- **Möglichkeiten und Grenzen:** technologische und wirtschaftliche Aspekte
- **Offshore-Bereich:** Anforderungen und Beschichtungssysteme unter maritimen Bedingungen
- **Schutzwirkung:** Korrosionsschutz durch Pulverbeschichtungen
- **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: Technologie des Pulverbeschichtens



09:30 Uhr | Bindemittelvarianten und ihre Eigenschaften



10:15 Uhr | Möglichkeiten und Grenzen des Verfahrens



11:15 Uhr | Anwendungen im Offshore-Bereich



12:15 Uhr | Fragerunde & Diskussion mit den Experten

Organisatorisches:



25. August 2027 | 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