

6. - 7. März 2024
EXCOR® Korrosionsforschung
Dresden



Temporärer Korrosionsschutz während Transport und Lagerung

Der Workshop richtet sich an Entscheider und Mitarbeiter aus den Bereichen Versand, Logistik, Qualitätssicherung und Prozesstechnik. Zielstellung ist der Transfer von fundierten Informationen und Erfahrungen zur Steigerung der Kosteneffizienz beim Versand von korrosionsempfindlichen Bauteilen und der Vermeidung von Korrosionsschäden.

Anmeldung

Für diesen Workshop erheben wir eine Teilnahmegebühr von 285,- € zzgl. 19 % USt. Die Teilnehmeranzahl ist auf 20 Personen begrenzt. Darin enthalten sind die Bewirtung während des gesamten Workshops, die Abendveranstaltung und die EXCOR Unterlagen.

Anmeldung bis spätestens: 12. Februar 2024



Anmeldebedingungen:

Bitte melden Sie sich über das Anmeldeformular auf unserer Website www.excor.de/workshop-dresden an oder senden Sie uns eine E-Mail an workshop@excor.de.

Bei Rücktritt bitten wir Sie um eine schriftliche Abmeldung. Ein Ersatzteilnehmer kann auch kurzfristig benannt werden. Für Stornierungen nach dem 19. Februar 2024 berechnen wir 50,- € zzgl. 19 % USt. für unseren organisatorischen Mehraufwand.

In Kooperation mit:



Veranstaltungsort:
Fraunhofer Institut
Heidelberger Str. 20
01189 Dresden

Ansprechpartnerin:
Renate Hüther
Tel.: +49 5541 77871-243
Fax: +49 5541 706-111
E-Mail: workshop@excor.de

EXCOR Korrosionsschutz-Technologien und -Produkte GmbH

Tonlandstraße 2
34346 Hann. Münden
Deutschland

Tel.: +49 5541 7062-00
Fax: +49 5541 7062-10
info@excor.de, www.excor.de

Workshop-Programm

Temporärer Korrosionsschutz während
Transport und Lagerung

1. Tag

- 8.30–8.45 Begrüßung der Teilnehmer**
Agenda, Vorstellung EXCOR
- 8.45–9.15 Erwartungen der Teilnehmer**
- 9.15–9.45 Korrosion besser verstehen**
- Korrosion und Korrosionsschaden
 - POS-Modell der Korrosion
 - Korrosion bei Transport und Lagerung
- 9.45–10.45 EXCOR Korrosionsschutz - Inhibitoren und ihre Wirkung**
- Historie
 - POS-Modell der Inhibition
 - Inhibitoren Basis
 - ICB-Wirkmechanismus
 - Schutzmechanismen und Inhibitoren
- 10.45–11.00 Pause**
- 11.00–11.45 Arbeitsweise der EXCOR Anwendungstechnik**
- EXCOR Materialien
 - Standard-, Sonderverpackungen
 - Spezialität Langzeitkorrosionsschutzverpackungen
- 11.45–12.15 Planung, Durchführung und Bewertung von Klimatests**
- Vorstellung der technischen Möglichkeiten
 - Organisation der Tests
 - Beispiel einer Versuchsauswertung
- 12.15–12.45 Mittagspause**
- 12.45–13.15 Transfer zur EXCOR Korrosionsforschung GmbH**
- 13.15–16.15 Laborrundgang EXCOR Korrosionsforschung GmbH**
Analytisches Labor – Qualitätskontrolle – mechanische Prüfung – Technikum – Klimakammern
- 17.45 Beginn Abendveranstaltung**
Erlebnis-Stadtbesichtigung mit anschließendem Abendessen. Spaß garantiert, seien Sie gespannt!
- 19.45 Dinner**

2. Tag

- 8.30–9.45 Einfluss der Vorprozesse auf den Korrosionsschutz**
- Vorprozesse
 - Kontaminationen und Effekte
- 9.45–10.30 Bauteilreinigung EXCOR LURIGOL**
- 10.30–10.45 Pause**
- 10.45–11.45 Nachhaltigkeit im temporären Korrosionsschutz**
- Effekte und Einflüsse: Recycling
 - Bio... was?
 - Möglichkeiten
 - Maßnahmen
- 11.45–12.45 Möglichkeiten und Leistungen der Verpackungsentwicklung Dresden**
- Arbeitsweise
 - Beispiele
 - Besichtigung
- 12.45–13.15 Mittagspause**
- 13.15–13.45 Praxis Verpackungsprüfung**
- 13.45–14.15 Diskussion**
- Offene Fragen
 - Feedbackrunde
- 14.15 Ende**

Referenten:

Vertriebsleiter Bernhard Mittner, EXCOR GmbH
Dr. rer. nat. Frank Faßbender, EXCOR GmbH
Dipl.-Ing. André Gäbel, EXCOR GmbH
Dipl.-Ing. Stephan Schreib, SCUS GmbH
sowie weitere Referenten