

Anmeldung

zum Korrosionsschutzseminar "Prüfung von Oberflächen und Beschichtungen"
am 29.01.1999 in Dresden

Firma

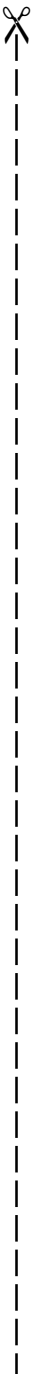
Firmenschrift

1. Teilnehmer (Name, Vorname, Funktion)

2. Teilnehmer (Name, Vorname, Funktion)

3. Teilnehmer (Name, Vorname, Funktion)

Datum, Unterschrift



- 11:30 Pause
- 11:40 Hans F. Nix, Elektro-Physik Köln
Meß- und Prüfverfahren und Geräte für Korrosionsschutzschichten im praktischen Einsatz
- Elektrische Porensuche in Beschichtungen
 - Verfahren zur Prüfung der Haftfestigkeit von Beschichtungen
 - Zukunftsaussichten
 - Demonstration von Meßgeräten
- 12:30 Mittagspause
- 13:30 Joachim Koll, Erichsen GmbH, Hemer
Prüfen an lackierten / beschichteten Oberflächen
- Glanzmessung
 - Meßprinzip - Gerätevarianten
 - Effekt-, Schleier-, D.O.I.-, Geniophotometrische Messungen
 - Prüfung des Kreidungsverhaltens
 - Ursache und Auswirkung der Kreidung
 - Visuelle und apparative Bestimmungsmethoden
 - Haftfestigkeits- und Elastizitätsprüfung
 - Gitterschnittprüfung, Twistometer
 - Tiefungsversuch
 - Kugelschlagtest - Steinschlagtest
 - Dornbiegeprüfung
 - Demonstration von Meßgeräten
- 15:00 Pause
- 15:10 Dr. Andrea Rudolf, IKS Dresden
Anwendung der Beschichtungsprüfung im Labor
- Belastung und Prüfung
 - Haftfestigkeitsprüfung nach der Abreißmethode
 - Prüfung von Beschichtungssystemen nach DIN EN ISO 12944
- 16:00 Schlußwort

Ende der Veranstaltung gegen 16:30 Uhr

*Nächste Veranstaltung:
"Zementmörtel ausgekleidete Rohre" am 24.02.1999
in Dresden*

Veranstalter:

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH (IKS)
Gostritzer Straße 61 - 63
01217 Dresden

Elektro-Physik Köln
Pasteurstraße 15
50735 Köln
www.elektro-physik.com

Erichsen GmbH & CO KG
Am Iserbach 14
58675 Hemer
www.erichsen.de

Tagungsleitung:

Dr. W.-D. Schulz, IKS Dresden

Zielsetzung:

Zielsetzung des Seminars ist es, den Teilnehmern Wissen über moderne Prüfmethode in der Qualitätssicherung von Beschichtungen für dekorative und Korrosionsschutzanwendungen zu vermitteln. Dazu werden die notwendigen Prüf- und Meßgeräte vorgestellt. Die Prüfungen beziehen sich auf Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme vor und nach einer korrosiven Belastung. Methoden zur Simulation der Umweltbelastung werden ebenfalls besprochen. Das Seminar richtet sich in gleichem Maße an Hersteller und Anwender von Beschichtungsstoffen

Bei jedem Vortrag sind ca. 15 Minuten Diskussion vorgesehen.

Programm

- 10:00 **Begrüßung**
Dr. W.-D. Schulz, Geschäftsführer IKS Dresden
- 10:10 Hans F. Nix, Elektro-Physik Köln
Meß- und Prüfverfahren und Geräte für Korrosionsschutzschichten im praktischen Einsatz
- Schichtdickenmessung:
 - Übersicht - magnetisches Haftkraft-, Magnet-induktives, Wirbelstrom-, Ultraschall-, Keilschnitt-, Photothermisches Verfahren, Naßfilmdickenmesser
 - Fehlerquellen
 - Einfluß der Rauheit
 - Statistische Kenngrößen

Hinweise für die Teilnahme

Anmeldung: verbindlich bis 21.01.99 an:

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH
Gostritzer Straße 61 - 63
01217 Dresden
Tel. (0351) 871 7109 (Mittwoch App. 7105)
Fax (0351) 871 7150 / e-mail: info@iks.tz-dd.de

Teilnahmebedingungen:

Die Teilnahmegebühr ist Mehrwertsteuerfrei gemäß § 4, Nr. 22 UStG und beträgt 225,00 DM.

Dafür erhalten Sie Tagungsunterlagen, Teilnehmerliste, Teilnahmebescheinigung, einen Imbiß und Pausengetränke. Nach der Anmeldung erhält der Teilnehmer eine Anmeldebestätigung und die Rechnung.

Eine Abmeldung muß bis zum 27.01.1999 am IKS vorliegen, andernfalls wird die volle Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt.

Veranstaltungsort:

TechnologieZentrumDresden
Gostritzer Str. 61 - 63
01217 Dresden

Lage und Verkehrsverbindungen:

Der Veranstaltungsort und auch das Institut für Korrosionsschutz Dresden befinden sich im TechnologieZentrumDresden, das im Süden Dresdens, im Stadtteil Mockritz angesiedelt ist.

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln ist der Veranstaltungsort ab **Dresden-Hauptbahnhof** mit dem Bus Linie 76 (Haltestelle Friedr.-List-Platz) bis Haltestelle Münzteichweg und ab **Bahnhof Strehlen** mit dem Bus Linie 89 bis Haltestelle Wilhelm-Busch-Straße zu erreichen.

Ab **Flughafen** mit Bus Linie 77 bis Haltestelle Karl-Marx-Straße, Umsteigen in Straßenbahn Linie 7 (Gorbitz) bis Dresden Hauptbahnhof oder mit Airport-City Liner bis Hauptbahnhof und dann weiter mit Bus Linie 76 bis Haltestelle Münzteichweg.

Für **Autofahrer** wird bei der Anmeldebestätigung eine Anfahrtskizze beigelegt.

Korrosionsschutzseminar

Prüfung von Oberflächen und Beschichtungen

Gemeinschaftsveranstaltung
Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH
Elektro-Physik Köln GmbH & Co.KG
Erichsen GmbH & CO KG, Hemer

Termin

Freitag, **29.01.1999**

10:00 - 16:30 Uhr

Veranstaltungsort

TechnologieZentrumDresden

Gostritzer Straße 61 - 63

01217 Dresden