

FÜR DIESES SEMINAR erheben wir keine Teilnahmegebühr.

**ANMELDUNG BIS SPÄTESTENS
19. APRIL 2010**

ANMELDEBEDINGUNGEN:

Bitte melden Sie sich mit dem beiliegenden Antwortfax an. Sie erhalten von uns eine Anmeldebestätigung.
Bei Rücktritt bitten wir Sie um eine schriftliche Abmeldung. Ein Ersatzteilnehmer kann auch kurzfristig gestellt werden.
Für Stornierungen nach dem 19.04.2010 berechnen wir 35,- € zzgl. MwSt. für unseren organisatorischen Aufwand.

KONTAKT:

Knüppel Verpackung GmbH & Co. KG
Tonlandstraße 2
34346 Hann. Münden

Ansprechpartner:

Jana Schürer

Tel.: 0 55 41 - 70 61 32

Fax: 0 55 41 - 70 61 11

Email: seminar@knueppel.de

ANREISE

Informationen zur optimalen Anreise finden Sie auf der Internetseite

www.meilenwerk.de.

Wählen Sie hier die Rubrik Düsseldorf/Kontakt/Wegbeschreibung.



Melden Sie sich gleich heute mit dem beiliegenden Antwortfax an.

Knüppel
VERPACKUNG

Knüppel Verpackung GmbH & Co. KG
Tonlandstraße 2
34346 Hann. Münden

kostenloses Service-Fax:
08 00 - 5 61 77 35

seminar@knueppel.de

(Bei Anmeldung per E-Mail bitte unbedingt den Namen des Teilnehmers und die vollständige Firmenanschrift mit Telefon- und Faxnummer angeben!)



SEMINAR

28. April 2010
Meilenwerk Düsseldorf
Beginn 9.00 Uhr

Temporärer Korrosionsschutz
nach der VCI-Methode während
Transport und Lagerung

Das Seminar richtet sich an Entscheider und Mitarbeiter aus den Bereichen Versand, Logistik, Qualitätssicherung und Prozesstechnik. Zielstellung des Seminars ist der Transfer von fundierten Informationen und Erfahrungen zur Steigerung der Kosteneffizienz im Versand von korrosionsempfindlichen Bauteilen und der Vermeidung von Korrosionsschäden.

ZERUST®  **EXCOR®**



SEMINAR-PROGRAMM

Temporärer Korrosionsschutz nach der VCI-Methode während Transport und Lagerung

9.00 Uhr Begrüßung der Teilnehmer und Beginn der Vorträge

KORROSION AM BEISPIEL EISEN

- Herstellungsprozess
- Bildung, Bedeutung und Zerstörung des Primäroxidfilms
- Ursachen der Korrosion



KORROSIONSSCHUTZMETHODEN

- passiver Korrosionsschutz
- aktiver Korrosionsschutz
- Funktionsprinzip VCI im Allgemeinen

EXCOR® VCI

- Wirkungsweise
- metallspezifischer Korrosionsschutz
- Besonderheiten und Vorteile

11.00 Uhr Kaffeepause

EINFLÜSSE AUF DEN KORROSIONSSCHUTZ

- fertigungstechnische Einflüsse
- klimatische Einflüsse
- verpackungstechnische Einflüsse

VORBEDINGUNGEN ZUM OPTIMALEN KORROSIONSSCHUTZ

12.00 Uhr - 13.30 Uhr Mittagessen



KORROSIONSSCHUTZPRÜFUNG

- Inhouse-Versuch
- Versandversuch
- Klimakammertest

LEISTUNGEN UND MÖGLICHKEITEN DER EXCOR® KORROSIONSFORSCHUNG GMBH

- Analyse von Korrosionsursachen
- Klimakammertests
- Prozessanalysen
- Verpackungsprüfung
- Qualitätskontrolle

KRITERIEN ZUR VERGLEICHBARKEIT VERSCHIEDENER VCI-SYSTEME

- physikalische Eigenschaften
- chemische Eigenschaften
- Korrosionsschutzeigenschaften



ANWENDUNGSBEISPIELE AUS DER INDUSTRIE



15.00 Uhr Ende der Veranstaltung

IM ANSCHLUSS

begeben Sie sich auf einen geführten Rundgang durch das Mekka für Oldtimerfans. Erfahren Sie mehr über das Konzept Meilenwerk, die Werkstätten, Händler oder über das historische Gebäude. Bestaunen Sie die rund 300 ständig ausgestellten alten Fahrzeuge, die in klimatisierten Räumen untergestellt oder in Showrooms zum Verkauf präsentiert werden.



Programmänderungen vorbehalten!

Knüppel
VERPACKUNG