



**Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.**

Schwerer Korrosionsschutz

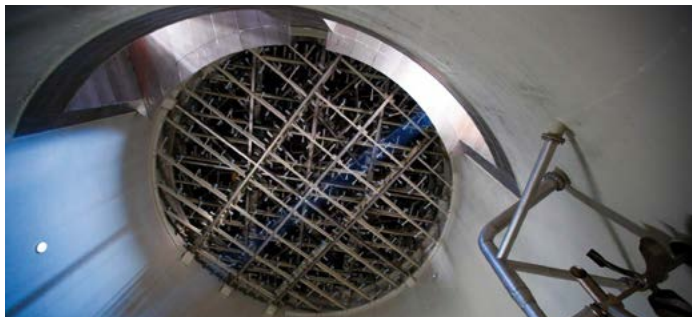
Schutz und Werterhaltung
industrieller Anlagen

4. Fachtagung & Fachausstellung
28.–29. November 2017, München

**MIT
EXKURSION**

Die Tagung richtet sich an:

- Anlagenplaner und Anlagenbauer
- Ingenieure, Konstrukteure und Planungsbüros
- Hersteller von Rohstoffen und Halbzeugen
- Betreiber von Anlagen aus dem Bereich der Chemie- und Mineralölindustrie sowie von Energieversorgungsunternehmen
- Behörden und Verbände
- Forschung und Entwicklung



TAGUNGSPREIS UND -ORT

€ 820,00 zzgl. gesetzlicher USt.

Hochschulangehörige erhalten 50 % Rabatt.

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Tagungsunterlagen, Pausen- und Mittagsverpflegung an beiden Tagen sowie die Abendveranstaltung am 28. November 2017.

TÜV SÜD · Vortragssaal Chiemsee

Westendstraße 199, 80686 München

Mit Ihrer Anmeldebestätigung erhalten Sie Anfahrts- und Hotelinformationen.

Zur Fachtagung

Wirtschaftlichkeit und Verfügbarkeit von industriellen Anlagen können nur gewährleistet werden, wenn auch die für den Korrosionsschutz eingesetzten Schutzsysteme so geplant und ausgeführt werden, dass sie ihre Aufgaben optimal erfüllen können. Bereits zum vierten Mal befasst sich die TÜV SÜD Fachtagung **Schwerer Korrosionsschutz** mit der Anwendung von Kunststoffen als Auskleidungs- und Beschichtungssysteme in industriellen Anlagen.

Folgende Themenschwerpunkte werden aufgegriffen:

- Regelwerke
- Materialien
- Beschichtungen
- Ausmauerung
- Thermoplastische Auskleidungen/Gummierungen
- Fluorpolymere
- Betriebserfahrung und Praxisberichte

Insbesondere durch die Vorträge von Anwendern profitieren Sie von Praxiserfahrung und Praxisbewährung. Nutzen Sie die Chance, von der technischen Expertise und dem Know-how von Anwendern und Praktikern zu lernen. Diskutieren Sie mit Fachexperten und Kollegen aus der Branche neueste Erkenntnisse rund um Entwicklungen und Anwendungen.

Fachkomitee

- Dr. Andreas Hopp, STEULER-KCH GmbH
- Johan Huijbregts, Ashland Industries Nederland B.V.
- Ralf Kleinwechter, STEULER-KCH GmbH
- Michael Leutner, TÜV SÜD Industrie Service GmbH
- Dieter Velte, REMA TIP TOP AG
- Dr. Elmar Witten, AVK – Industrievereinigung Verstärkte Kunststoffe e.V.
- Helmut Zimmermann, TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Programm am 28. November 2017

08:45 Begrüßung

Christoph Achatz, TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Moderation: Johan Huijbregts, Ashland Industries
Nederland B.V.

09:00 Bauordnungsrechtliche Verwendbarkeitsnachweise nach
neuer MBO und M VV TB in Bezug auf das Wasserrecht

Dr. Ullrich Kluge, Deutsches Institut für Bautechnik
(DiBT), Berlin

Materialien

09:45 Metallische Werkstoffe für korrosive Medien –
Anwendungsgebiete und Grenzen

Nickelbasiswerkstoffe, Titan und Titanlegierungen,
Zirkon- und Zirkonlegierungen, Tantal

Dr. Peter Dierschke, Werkstoffberatung Dr. Dierschke, Titz

10:15 Reaktionsharze im Schweren Korrosionsschutz –
Ein Überblick

Dr. Tobias Höfner, STEULER-KCH GmbH, Siershahn;
Georges Kappenstein, Ashland Technologies GmbH, Kehl

10:45 Kaffeepause

11:15 Ursachen für die Entstehung von Blasen
in Gummierungen und Beschichtungen

Dr. Daniel Keßler, REMA TIP TOP AG, Wirges

Beschichtungen

Moderation: Dieter Velte, REMA TIP TOP AG

11:45 Oberflächenvorbereitung von Stahloberflächen – Mög-
lichkeiten, Anforderungen, Prüfmethodik, Einflussgrößen

Michael Leutner, Helmut Zimmermann,
TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München

12:15 Richtig entspannt – Bodenbeschichtungen
mit ESD-Schutzfunktion

Markus Dubbelmann, STEULER-KCH GmbH, Siershahn

12:45 Mittagspause

Ausmauerung

13:45 Einsatz und Herstellung von Steinmaterial
im schweren Korrosionsschutz

Viktor Schönhof, Jens Sperber, STEULER-KCH GmbH,
Siershahn

14:15 Säurefeste Auskleidungen in Druckbehältern

Horst Feldheiser, DSB Säurebau GmbH, Königswinter

14:45 Einsatz von Polybetonformteilen im
schweren Korrosionsschutz

Gerhard Meyer, SKO Säureschutz und Kunststoffbau
GmbH, Oberahr

15:15 Kaffeepause

15:30 Transfer zum MAN Truck und Bus Forum

Geführte Besichtigungstour mit Blick hinter die Kulissen
des Produktionsstandorts München:

Sie erhalten Einblicke in den Fertigungsweg der MAN
Trucks, Sie begleiten den Werdegang der Fahrgestelle,
Sie werden Zeuge wenn in der Endmontage Fahrerhaus
und Fahrgestell zusammengefügt werden und erleben
die Erstinbetriebnahme.

Anschließend Abendessen im Restaurant in der
Erlebniswelt des MAN Truck Forums.

Programm am 29. November 2017

■ Auskleidungen, Gummierungen

Moderation: Ralf Kleinwechter, STEULER-KCH GmbH

8:30 Korrosionsschutz mit Blei im industriellen Anlagenbau
Dr. Michael Reuter, JL Goslar GmbH

9:00 Gummierungen im schweren Korrosionsschutz
mit praktischen Beispielen
Dieter Velte, REMA TIP TOP AG, Wirges

■ Fluorpolymere

9:30 PTFE, mod. PTFE und PFA – Werkstoffe, Eigenschaften,
Anwendungsbeispiele im Fest- und Lose-Verbund
Dr. Michael Schlipf, Fluorocarbon Polymer Solutions
GmbH, Burgkirchen

10:00 Kaffeepause

10:30 Fluorkunststoffauskleidungen in Rauchgaskanälen
und -kaminen
Dr. Daniel Keßler, REMA TIP TOP AG, Wirges

■ Betriebserfahrungen, Anwendungsberichte

Moderation: Helmut Zimmermann, Michael Leutner,
TÜV SÜD Industrie Service GmbH

11:00 Schwerer Korrosionsschutz in Kraftwerksanlagen –
Anforderungen, System-Auswahl und Erfahrungen
Stephan Müller, RWE Power AG, Frechen

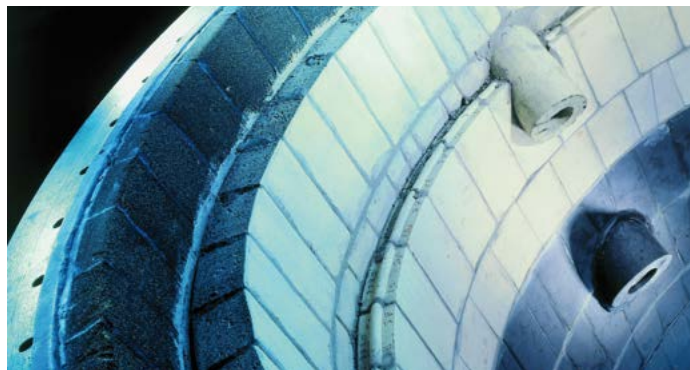
11:30 Buffet im Foyer des Vortragssaales

12:30 Sanierung von alten Stahl-Beton Konstruktionen
mit innovativen Werkstoffen
Ralf Kleinwechter, STEULER-KCH GmbH, Siershahn

13:00 Langzeiterfahrungen bei der Beschichtung
von Öl- bzw. Naftatanks
Roland Grasch, POLYchem Handelsges.m.b.H.,
Markt Allhau (AT); Igor Krancic, OMV Refining &
Marketing GmbH, Schwechat (AT)

13:30 Kleine und große Schäden auf Grund
falscher Kommunikation
Robert Ebermann, TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG,
Hannover

14:00 Ende der Tagung



AUSSTELLUNG

Interessierten Firmen bieten wir die Möglichkeit, im Rahmen einer Fachausstellung ihre Produkte und Leistungen zu präsentieren. **Reservieren Sie schon heute Ihren Stand!** Nähere Informationen erhalten Sie bei Viktoria Wolter (viktoria.wolter@tuev-sued.de)



Anmeldung jederzeit unter

www.tuev-sued.de/tagung-korrosion
congress@tuev-sued.de

Veranstaltungsort

TÜV SÜD

Vortragssaal Chiemsee

Westendstr. 199

80686 München

Die Veranstaltung wird unterstützt von:



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM



Anmeldung und Auskünfte

TÜV SÜD Akademie GmbH

Tagungen und Kongresse

Viktoria Wolter

Westendstraße 160

80339 München

Telefon +49 89 5791-2410

Telefax +49 89 5155-2468

congress@tuev-sued.de