

11. KOLLOQUIUM HOCHGESCHWINDIGKEITS-FLAMMSPRITZEN

11TH COLLOQUIUM HIGH VELOCITY OXY-FUEL FLAME SPRAYING

- > Stand der Technik
- > Know-how
- > Trends
- > Neue Entwicklungen
- > Anwendungen
- > Anlagen und Geräte
- > Leistungsschau
- > State of the art
- > Know-how
- > Trends
- > New developments
- > Applications
- > Equipment
- > Exhibition

25./26. October

2018



INFORMATION (AUSZUG / EXCERPT)

Absender / Sender

Linde AG, Linde Gas Deutschland
Werner Krömmer
Carl-von-Linde-Str. 25
85716 Unterschleißheim
GERMANY

Organisationsadresse

Linde AG, Linde Gas Deutschland
Herrn Werner Krömmer
Carl-von-Linde-Str. 25, 85716 Unterschleißheim Germany
Telefon: +49 (0) 89/31001-5546, Fax: -5364
E-Mail: hvof@gts-ev.de, Internet: hvof.gts-ev.de.

Konferenzsprache

Deutsch und Englisch mit Simultanübersetzung.

Tagungsort und Tagungsbüro

Stadthalle Erding, Alois-Schiesl-Platz 1, 85435 Erding,
Germany, www.stadthalle-erding.de

Anmeldung / Kolloquiumsgebühren / Preise

Siehe Anmeldeformular.

– Die Teilnehmerzahl ist begrenzt! –

In den Kolloquiumsgebühren sind enthalten:

- 1. Tag: Brotzeit, Kaffee und Abendbuffet mit Getränken.
- 2. Tag: Kaffee mit Snacks, Mittagsbuffet mit Getränken.

Rücktritt

Bei schriftlicher Abmeldung innerhalb von 14 Tagen vor dem Kolloquium wird eine Stornogebühr von 50 % der Teilnehmer-

gebühr berechnen. Diese Gebühr entfällt, wenn ein Ersatzteilnehmer benannt wird. Wird eine Anmeldung am Tag des Kolloquiums zurückgezogen oder erscheint ein gemeldeter Teilnehmer zum Kolloquium nicht, wird grundsätzlich die volle Gebühr fällig. Der Veranstalter behält sich Änderungen im Veranstaltungsprogramm vor. Der Veranstalter hat das Recht, das Kolloquium abzusagen. Bereits bezahlte Gebühren werden dann erstattet. Weitere Ansprüche hat der Teilnehmer nicht.

Weitere Information zum Kolloquium finden Sie auf:

► hvof.gts-ev.de

Administration address

Linde AG, Linde Gas Division
Herrn Werner Krömmer
Carl-von-Linde-Str. 25, 85716 Unterschleißheim, Germany
Telephone: +49 (0) 89/31001-5546, Fax: -5364
E-mail: hvof@gts-ev.de - Internet: hvof.gts-ev.de

Conference language

German and English with simultaneous translation.

Conference venue and office

Stadthalle Erding (Civic Hall in Erding), Alois-Schiesl-Platz 1
85435 Erding, Germany, www.stadthalle-erding.de

Registration / Colloquium fees/prices

see registration card.

– The number of participants is limited! –

Colloquium fees include:

Conference proceedings (if not otherwise stated)

Day 1: Lunch, coffee and buffet dinner with beverages.

Day 2: Coffee and snacks, buffet lunch with beverages.

Cancellation

A cancellation fee of 50 % of the attendance fee will be charged for written cancellations made within 14 days of the colloquium. This fee will not be charged if a substitute participant is designated. For cancellations made on the day of the colloquium, or for non-attendance by a registered participant, the full attendance fee will fall due. The conference program is subject to alterations. The organizer reserves the right to cancel the colloquium. Fees already paid will be reimbursed. Participants are not entitled to further damages.

For further details on the colloquium, please visit:

► hvof.gts-ev.de

Veranstalter / Organizers

► Gemeinschaft Thermisches Spritzen
e.V. (Association of Thermal Sprayers)
Carl-v.-Linde-Str. 25
85716 Unterschleißheim, Germany
www.gts-ev.de



► Linde AG, Linde Gas Deutschland
Carl-v.-Linde-Str. 25
D-85716 Unterschleißheim, Germany,
www.lindegas.com



Hotel Information

Bei folgenden Hotels wurde eine begrenzte Zahl von Zimmern vorreserviert (Stichwort «HVOF»):

A limited number of advance bookings has been made at the following hotels (reference «HVOF»):

► Best Western Park Hotel Erding
Am Bahnhof 3, 85435 Erding, Germany
Tel.: +49 81 22/499-0, Fax: +49 8122/499-499
reservierung@parkhotel-erding.de
www.parkhotel-erding.de

► Hotel Kastanienhof
Am Bahnhof 7, 85435 Erding, Germany
Tel.: +49 81 22/980-0, Fax: +49 81 22/42477
info@kastanienhof-erding.de
www.kastanienhof-erding.de

► Best Western Hotel München-Airport
Robert-Koch-Straße 10, 85435 Erding, Germany
Tel.: +49 81 22/9990-0, Fax: +49 81 22/9990-100
info@airport-muenchen.bestwestern.de
www.erdinghotel.com

► Hotel Erdinger Weißbräu
Lange Zeile 1-3, 85435 Erding, Germany
Tel. +49 8122 / 88001-0, Fax +49 8122 / 88001 – 99
info@hotel-erdinger-weissbraeu.de
www.hotel-erdinger-weissbraeu.de

► Hotel-Pension Linner
Melkstattstr. 17, 85435 Erding, Germany
Tel.: +49 8122 20490, Fax: +49 8122 93066
mail@hotel-linner.de

Weitere Übernachtungsmöglichkeiten erhalten Sie über das Fremdenverkehrsamt der Stadt Erding:

Further information about accommodation is available from the Tourist Office in Erding:

► www.erding-tourist.de

Absender · Sender

Name

Name

Vorname

First name

Firma

Company

Abteilung

Department

Strasse

Street

PLZ/Ort

Post code/city

Land

Country

Telefon

Phone

Fax

Fax

E-Mail

E-mail



Bitte
ausreichend
frankieren
please
affix stamp

Linde AG, Linde Gas Deutschland
Herrn Werner Krömmer
Carl-von-Linde Str. 25
85716 Unterschleißheim
Germany

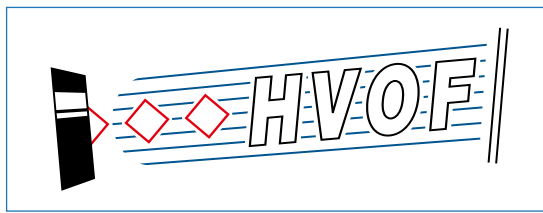
HVOF-KOLLOQUIUM 2018 – HOCHGESCHWINDIGKEITS-FLAMMSPRITZEN IM FOCUS

HVOF COLLOQUIUM 2018 – HIGH VELOCITY OXY-FUEL FLAME SPRAYING IN FOCUS

Zum 11. Mal wird in diesem Jahr am 25. und 26. Oktober das Kolloquium Hochgeschwindigkeits-Flammspritzen stattfinden. Dazu laden wir Sie wieder in die Stadthalle in Erding ein, die sich über viele Kolloquien mit der Nähe zu München und dem Flughafen München als idealer Veranstaltungsort bewährt hat.

Über 300 Teilnehmer haben sich beim letzten HVOF-Kolloquium 2015 über den Stand der Technik informiert und die 22 Aussteller vor Ort besucht. Auch in diesem Jahr hält das Kolloquium wieder aktuelle Themen für Sie bereit. Ein Schwerpunkt wird auf der HVOF-Technologie und deren Werkstoffe und Anlagentechnik liegen. Außerdem stellen wir Ihnen die neuesten Forschungsergebnisse und Anwendungen aus dem Suspensions-Flammspritzen vor und widmen uns dem Thema HVOF-ID zur Innenbeschichtung kleiner Radien.

Sichern Sie sich ihre Teilnahme an der weltgrößten Veranstaltung zur HVOF-Technologie und bleiben Sie informiert auf ► <http://hvof.gts-ev.de>



On 25 and 26 October of this year, the Colloquium for High Velocity Oxy-Fuel Flame Spraying will be taking place for the 11th time. And so we once again cordially invite you to the Civic Hall (Stadthalle) in Erding which, with its proximity to Munich and the Munich airport, has proved to be the ideal venue for the many colloquia to date.

Over 300 participants attended the last HVOF Colloquium in 2015 to find out about the latest technological developments and visit the 22 exhibition booths. This year the colloquium again has a variety of interesting topics up its sleeve. One focal point will be HVOF technology and its respective materials and equipment. We will also be presenting the latest research results and applications for suspension flame spraying and addressing the topic of HVOF-ID for coating small inner diameters.

Make sure you reserve yourself a place at the world's largest event for HVOF spraying and stay up to date by going to: ► <http://hvof.gts-ev.de>

DIE REFERENTEN / THE SPEAKERS

- **Benedikt Allebrodt**
DURUM Verschleißschutz GmbH, Willich, Germany
- **Dr.-Ing. Lutz-Michael Berger**
Fraunhofer IKTS, Dresden, Germany
- **Prof. Dr.-Ing. Kirsten Bobzin**
RWTH Aachen, IOT, Aachen, Germany
- **Dr. Benno Gries**
H.C. Starck GmbH, Goslar, Germany
- **Michél Hauer**
Fraunhofer AGP Rostock, Rostock, Germany
- **Ryan V. Hinckley**
Praxair Surface Technologies GmbH, Wiggensbach, Germany
- **Dr. Hasso Jungklaus**
Voith Paper Rolls GmbH & Co.KG, Laakirchen/Oberweis, Austria
- **apl. Prof. Dr. rer. nat. Andreas Killinger**
Universität Stuttgart, IFKB, Stuttgart, Germany
- **Prof. Dr.-Ing. Thomas Klassen**
Helmut-Schmidt-Universität, Hamburg, Germany
- **Carsten Kunde**
DIAMANT Metallplastic GmbH, Mönchengladbach, Germany
- **Prof. Dr.-Ing. habil. Thomas Lampke**
Technische Universität Chemnitz, Chemnitz, Germany
- **Götz Matthäus**
Thermico GmbH & Co.KG, Dortmund, Germany

- **Peter Tommy Nielsen**
FORCE Technology, Headquarters, Broendby, Denmark
- **Dr. Guido Reisel**
Oerlikon Metco WOKA GmbH, Barchfeld, Germany
- **Peter Richter Jun.**
Impact Innovations GmbH, Haun/Rattenkirchen, Germany
- **Klaas Rozema**
Dycomet Europe B.V., PD Akkrum, NIEDERLANDE
- **Dominik Orzol**
Intern. Partners in Glass Research (IPGR) e.V., Aachen, Germany
- **Dr.-Ing. Bastian Rütter**
EnPQM GmbH, Dortmund, Germany
- **Tomi Suhonen**
VTT Technical Research Centre of Finland, Tampere, Finland
- **Jochen Tewes**
Oerlikon Metco US Inc., Westbury, NY, USA
- **Dr. Fabian Trenkle**
obz innovation gmbh, Bad Krozingen, Germany
- **Dr.-Ing. Konstantin von Niessen**
GTV Verschleißschutz GmbH, Luckenbach, Germany
- **Prof. Kenneth S. Vecchio**
University of San Diego, La Jolla, California, USA
- **Andrew Verstak**
Kermetico Inc., Benicia, California, USA

DIE THEMEN / THE TOPICS

- **Forschung und Entwicklung**
 - **Spritzzusatzwerkstoffe und Schichtnachbehandlung**
 - **Qualitätssicherung und Zertifizierung**
 - **Neue Systeme und Prozesskontrolle**
 - **Berichte aus der Praxis**
 - **Umweltschutz und Energieeffizienz**
-
- **Research and development**
 - **Spray materials and post treatment**
 - **Quality assurance and certification**
 - **New systems and process control**
 - **Reports from our practitioners**
 - **Environmental protection and energy efficiency**

Änderungen vorbehalten / Subject to change

Gastredner am 25.10.2018 / Guest speaker on 25 Oct. 2018

Prof Dr. Michael Braungart

Leuphana Universität Lüneburg
Lüneburg / Germany
EPEA Internationale Umweltforschung GmbH
Hamburg / Germany

ANMELDUNG · REGISTRATION

11. Kolloquium Hochgeschwindigkeits-Flammspritzen · *HVOF Spraying*
Erding (near Munich), 25–26 Oktober 2018

Name <i>Name</i>	Vorname <i>First name</i>	Titel <i>Title</i>	Position im Betrieb <i>Position</i>	Teilnahmegebühr Conference fee	1) GTS-Mitglieder GTS members	1) Studenten/Rentner Additional proceedings	2) Teilnehmerbestätigung Confirmation of participation	3) Getrennte Rechnung Separate invoice	3) Getrennte Rechnung Separate invoice
				€ 750,-	€ 450,-	€ 190,-	€ 140,-	-,-	-,-
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Alle Preise zuzüglich 19 % Mehrwertsteuer (nur für Deutschland). Den Gesamtbetrag überweisen wir nach Erhalt der Rechnung auf eines der angegebenen Konten. Mit der Teilnahme erklärt der Teilnehmer sein Einverständnis zur Berichterstattung über die Veranstaltung in Wort und Bild und akzeptiert die vollständigen Teilnahmebedingungen, die auf der Homepage des HVOF-Kolloquium unter <http://hvof.gts-ev.de> eingesehen werden können.
All fees plus 19 % VAT (tax), in Germany only. We will transfer the total amount to one of the specified accounts after receiving the invoice.
With his/her participation, the participant declares his/her consent to coverage of the event in writing and pictures, and accepts the entire terms of participation which can be found on the website of the HVOF Colloquium under <http://hvof.gts-ev.de>

- 1) ohne Tagungsunterlagen
without conference proceedings
- 2) Wird bei Beginn der Veranstaltungen mit den Tagungsunterlagen ausgegeben
Will be handed out together with the proceedings at the beginning of the conference
- 3) Bitte Rechnungsadresse angeben, falls abweichend von Anmeldeadresse!
Please provide invoice address if it differs from registration address!