

9. Kolloquium Hochgeschwindigkeits-Flammspritzen 9th Colloquium High Velocity Oxy-Fuel Flame Spraying

- ▶ State of the art
- ▶ Know-how and trends
- ▶ Applications
- ▶ New developments
- ▶ Equipment
- ▶ arc spraying
- ▶ Industrial gases
- ▶ HVOF hardware
- ▶ Exhibition



Information (Auszug / Excerpt)

Absender / Sender

Linde AG, Geschäftsbereich Linde Gas
Abteilung BMPM-HT, Herr Peter Heinrich
Carl-von-Linde-Str. 25
85716 Unterschleißheim
GERMANY

Organisationsadresse

Linde AG, Geschäftsbereich Linde Gas
Abteilung BMPM-HT, Herr Peter Heinrich
Carl-von-Linde-Str. 25, 85716 Unterschleißheim Germany
Telefon: +49 (0) 89/3 10 01-5564, Fax: -5364
E-Mail: hvof@gts-ev.de, Internet: hvof.gts-ev.de.

Konferenzsprache

Deutsch oder Englisch.

Tagungsort und Tagungsbüro

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

Anmeldung / Kolloquiumsgebühren / Preise

Siehe Anmeldeformular.

– Die Teilnehmerzahl ist begrenzt! –

In den Kolloquiumsgebühren sind enthalten:

Tagungsunterlagen (soweit nicht anders angegeben)

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
Dept. BMPM-HT, Attn.: Peter Heinrich
Carl-von-Linde-Str. 25, 85716 Unterschleißheim, Germany
Telephone: +49 (0) 89/3 10 01-5564, Fax: -5364
E-mail: hvof@gts-ev.de · Internet: hvof.gts-ev.de

Conference language

The conference languages are German or English.

Conference venue and office

Stadthalle Erding (Civic Hall in Erding), Alois-Schießl-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, Geschäftsbereich Linde Gas
Carl-v.-Linde-Str. 25
D-85716 Unterschleißheim, Germany,
www.lindegas.com



▶ Helmut Schmidt Universität
Universität der Bundeswehr Hamburg
Institut für Werkstofftechnik
Holstenhofweg 85, 22043 Hamburg,
Germany
www.hsu-hh.de/werkstoffkunde/



Hotel Information

▶ Best Western Park Hotel Erding
Am Bahnhof 3, 85435 Erding
Tel.: +49 (0) 81 22/499-0,
Fax: +49 (0) 8122/499-499
info@parkhotel-erding.bestwestern.de
www.parkhotel-erding.de

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

▶ Best Western Hotel München-Airport
Robert-Koch-Straße 10, 85435 Erding
Tel.: +49 (0) 81 22/9990-0,
Fax: +49 (0) 81 22/9990-100
info@airport-muenchen.bestwestern.de

▶ Hotel Henry GbR
Dachauer Straße 1, 85435 Erding
Tel.: +49 (0) 81 22/9 0993-0,
Fax: +49 (0) 81 22/9 0993-500
info@hotel-henry.de, www.hotel-henry.de



Absender · Sender

Name
Name

Vorname
First name

Firma
Company

Abteilung
Department

Strasse
Street

PLZ/Ort
Post code / city

Land
Country

Telefon
Phone

Fax

E-Mail

Bitte
ausreichend
frankieren
please
affix stamp

Linde AG, Geschäftsbereich Linde Gas
Abteilung BMPM-HT
Herr Peter Heinrich
Carl-von-Linde Str. 25
85716 Unterschleißheim
Germany

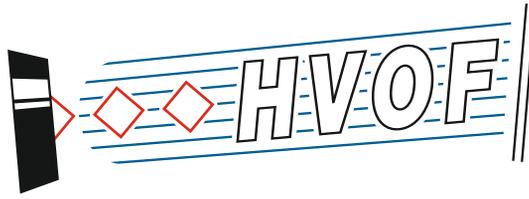
Das HVOF-Kolloquium 2012 – Treffpunkt für Spezialisten

The HVOF Colloquium 2012 – where the specialists meet

Das Kolloquium „Hochgeschwindigkeits-Flammspritzen“ hat sich lange schon als weltgrößte Veranstaltung für dieses Fachgebiet des Thermischen Spritzens etabliert. Im November 2009 fand das Kolloquium bereits zum 8. Mal statt. 420 Teilnehmer aus 23 Ländern informierten sich am 5. und 6. November 2009 in Erding bei 25 Fachvorträgen und 21 Ausstellern über den Stand der Technik beim HVOF- und Kaltgasspritzen.

Die Entwicklung dieser Technologie ist seither stetig fortgeschritten. Neue Systeme und Erkenntnisse aus der Forschung haben neue Anwendungsmöglichkeiten eröffnet. Der ständig wachsende Bedarf an ökonomischen und ökologischen Lösungen in der Oberflächentechnik hat zu Verbesserungen auch bei konventionellen HVOF-Verfahren geführt.

Höchste Zeit also, Ihnen diese Neuheiten mit dem 9. Kolloquium Hochgeschwindigkeits-Flammspritzen 2012 vorzustellen.



The colloquium “High Velocity Oxy-Fuel Flame Spraying” has long established itself as the largest event in the world for this specialist field of thermal spraying. In November 2009, the colloquium in fact took place for the 8th time. On 5–6 November, 420 participants from 23 countries gained new insights into the current status of HVOF and cold spraying by way of 25 technical presentations and 21 exhibitors, with Erding as its venue.

The development of this technology has made steady progress since then. New systems and research findings have opened up new application opportunities. The continued and growing need for economic and ecological solutions in surface engineering has also led to enhancements in conventional HVOF processes.

It is therefore high time to present these to you at the 9th HVOF Colloquium 2012.

Die Referenten / The speakers

- ▶ **Erik Bähr**
CGT Cold Gas Technology GmbH, Ampfing, Germany
- ▶ **Prof. Dr. Kirsten Bobzin**
RWTH Aachen, IOT Institut Oberflächentechnik, Aachen, Germany
- ▶ **Dr. Roland Boecking**
TeroLab Surface GmbH, Langenfeld, Germany
- ▶ **Henning Gutzmann**
Helmut-Schmidt-Universität, Universität der Bundeswehr Hamburg, Hamburg, Germany
- ▶ **Sven Hartmann**
obz innovation gmbh, Bad Krozingen, Germany
- ▶ **Rolf Huber**
GSI – Ges. für Schweißtechnik International mbH, Niederlassung SLV München, München, Germany
- ▶ **Prof. Dr. Thomas Klassen**
Helmut-Schmidt-Universität, Universität der Bundeswehr Hamburg, Hamburg, Germany
- ▶ **Werner Krömmer**
Linde AG, Geschäftsbereich Linde Gas, Unterschleißheim, Germany

- ▶ **Dr. Hans A. Mathesius**
Wolfenbüttel-Ahlum, Germany
- ▶ **Götz Matthäus**
Thermico GmbH & Co.KG, Dortmund, Germany
- ▶ **Dr. Klaus Nassenstein**
GTV Verschleiss-Schutz GmbH, Luckenbach, Germany
- ▶ **Manfred Oechsle**
Sulzer Metco WOKA GmbH, Barchfeld, Germany
- ▶ **Jens Putzier**
Putzier Oberflächentechnik GmbH, Leichlingen, Germany
- ▶ **Dr. Christian Rupprecht**
Lehrstuhl für Verbundwerkstoffe, Technische Universität Chemnitz, Chemnitz, Germany
- ▶ **Prof. Dr. Jochen Schein**
Universität der Bundeswehr München, Fak. Elektrotechnik u. Informationstechn., Neubiberg, Germany
- ▶ **Dr. Richard Karl Schmid**
Sulzer Metco Management AG, Winterthur, Switzerland
- ▶ **Dr. Tobias Schmidt**
KSS Kinetic Spray Solutions GmbH, Buchholz, Germany

- ▶ **Dr. Oliver Stier**
Siemens AG, Corporate Technology, Berlin, Germany
- ▶ **Gerd Weissenfels**
IBEDA Sicherheitsgeräte und Gastechnik GmbH & Co. KG, Neustadt / Wied, Germany
- ▶ **Prof. Dr. Bernhard Wielage**
Lehrstuhl für Verbundwerkstoffe, Technische Universität Chemnitz, Chemnitz, Germany
- ▶ **Holger Zernitz**
DIN Deutsches Institut für Normung e.V., Berlin, Germany
- ▶ **Dr. Jochen Zierhut**
Zierhut Meßtechnik GmbH, München, Germany
- ▶ **Dr. Stefan Zimmermann**
H.C. Starck GmbH, Laufenburg, Germany

Gastredner am 08.11.2012 / Guest speaker on 8 Nov. 2012

Dr. Stefan Frädrieh

Köln, Germany

Motivation, die wirkt. Motivation that works.



ANMELDUNG · REGISTRATION

9. Kolloquium Hochgeschwindigkeits-Flammspritzen · *HVOF Spraying*
Erding (near Munich), 8–9 November 2012

Name	Vorname <i>First name</i>	Titel <i>Title</i>	Position im Betrieb <i>Position</i>	Teilnahmegebühr <i>Conference fee</i>	1) Studenten/Rentner GTS-Mitglieder <i>GTS member</i>	Zusätzlicher Tagungsband <i>Additional proceedings</i>	2) Teilnahmebestätigung <i>Confirmation of participation</i>	3) Getrennte Rechnung <i>Separate invoice</i>	3) Getrennte Rechnung <i>Separate invoice</i>
				€ 610,-	€ 400,-	€ 150,-	€ 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"/>

Den Gesamtbetrag überweisen wir nach Erhalt der Rechnung auf eines der angegebenen Konten
We will transfer the total amount to one of the specified accounts after receiving the invoice

Alle Preise zuzüglich 19 % Mehrwertsteuer
(nur für Deutschland)
All fees plus 19 % VAT (tax), only in Germany.

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 submit invoice address if it differs from registration address!