

Referenten	
Dr. Angelo Librizzi	
Dominik Malecha	
Dirk Kieslich	
Roland Künzel	
Frank Hurtig	
Dr. Hans-Peter Erfurt	
Wolfgang Eglseer	
Thomas Schmidt	
Harold Kutschera	

Referenten	
Mike Böing-Messing	
Mario Haas	
Emil Enz	
Dr. Keith Parsons	
Martin Lenz	
Dr. Christoph Badock	
Christoph Ernst	
Martin Hahn	
Felix Schmidt	

Anmeldung und Auskunft

Kunststoff-Institut Lüdenscheld
Christine Bergener
Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenscheld
+49 (0) 23 51.10 64-121
bildung@kunststoff-institut.de

Bitte nutzen Sie die unten stehende Faxanmeldung oder melden Sie sich online über unsere Internetseite www.fachtagung-folie.de an. Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Wegbeschreibung sowie eine Hotel- und Parkplatzübersicht.

Bei Abmeldungen nach dem 23.10.2019 ist die Teilnahmegebühr ohne Abzug fällig. Sie erhalten dafür die Tagungsunterlagen unaufgefordert.

Anmeldung zur Fachtagung

**Folienhinterspritzen
Veredelungsverfahren mit Zukunftsperspektive**
Fax: +49 (0) 23 51.10 64-190
E-Mail: bildung@kunststoff-institut.de

Firma	Ort
Name, Vorname	E-Mail-Adresse

Hierzu melden wir uns auch an:

- Institutsbesichtigung um 16:25 Uhr
- Beisammensein im Brauhaus ab 18:00 Uhr

Datenschutzrechtliche Hinweise:
Verantwortlich für die Zusendung dieses Flyers ist das Kunststoff-Institut Lüdenscheld. Die Zusendung erfolgt aufgrund Ihres Interesses an unseren Veranstaltungen. Informationen zur Datenerhebung finden Sie unter www.kunststoff-institut.de. Sie haben jederzeit die Möglichkeit einer zukünftigen Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten für diese Zwecke zu widersprechen. Einen Widerspruch richten Sie bitte an das Kunststoff-Institut Lüdenscheld, Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenscheld, Tel.: +49 (0) 23 51.10 64-191 oder mail@kunststoff-institut.de. Fragen zum Datenschutz richten Sie an datschutz@kunststoff-institut.de

Datum/Unterschrift

www.kunststoff-institut.de



Quelle: MacDermid Enthone Industrial Solutions



Fachtagung mit Fachausstellung

Folienhinterspritzen
Veredelungsverfahren mit Zukunftsperspektive
06./07. Nov. 2019 | Kunststoff-Institut Lüdenscheld

Einleitung

Die Technologie des Folienhinterspritzens für die Dekoration und Funktionalisierung von Kunststoffformteilen innerhalb des Spritzgießprozesses weitet sich kontinuierlich auf unterschiedlichste Anwendungsbereiche aus. Die Beschichtung der Folien, die Herstellung der Vorformlinge und das eigentliche Hinterspritzen weisen dabei eine bedeutende Rolle für die Gestaltung und Qualität von Bauteilen für Interior- und Exterioranwendung auf. Neben dem Designaspekt werden an die Folie zunehmend auch haptische Anforderungen gestellt und elektrische Funktionen integriert. Die Fachtagung behandelt die einzelnen Schritte entlang der Prozesskette und beleuchtet die jeweiligen Besonderheiten.

Folienhersteller und Anwender präsentieren Ihre Produkte so dass der Hörer einen umfassenden Einblick in den Stand der Technik und Innovationen erhält. Die Veranstaltung wird durch eine Produktausstellung der Referenten begleitet.

Teilnahmegebühr

€ 980,00* zzgl. MwSt.

In der Teilnahmegebühr sind die Vortragsunterlagen, Mittagessen, Abendveranstaltung und die Pausengetränke enthalten. Bitte zahlen Sie den Betrag erst nach Erhalt der Rechnung.

*Mitgliedsfirmen der Trägergesellschaft des Kunststoff-Instituts Lüdenscheid zahlen eine um zehn Prozent ermäßigte Teilnahmegebühr.

Veranstaltungsorte

➤ Tagung:

Kunststoff-Institut Lüdenscheid
Karolinenstraße 8 | 58507 Lüdenscheid

➤ Vorabendprogramm:

Brauhaus Schillerbad
Jockuschstraße 3 | 58511 Lüdenscheid

Programm

Mittwoch, 6. November 2019

08:30 Registrierung und Willkommenskaffee

09:00 Begrüßung/Einführung

Dr. Angelo Librizzi,
gemeinnützige KIMW Forschungs-GmbH

Designtrends 2019

Dominik Malecha,
Kunststoff-Institut Lüdenscheid

Die Sinnlichkeit der Oberfläche

Dirk Kieslich,
Gerhardi Kunststofftechnik GmbH

10:20 **Kaffeepause**

10:50 Freedom of Design - Folienhinterspritzen mit Polycarbonatfolien

Roland Künzel,
COVESTRO Deutschland AG

Optische Mehrschichtfolien

Frank Hurtig,
3M Deutschland GmbH

Siebgedruckte dekorative und funktionale IMD/FIM-Bauteile

Dr. Hans-Peter Erfurt,
Pröll KG

12:10 **Mittagspause**

Möglichkeit zur Besichtigung
der Fachausstellung

13:25 Vorformen von Folien, Maschinen- und Werkzeugtechnik

Wolfgang Eglseer,
Kiefel GmbH

Innovationen in der UV-Anlagentechnik für FIM-Anwendungen

Thomas Schmidt,
SSR Engineering GmbH

14:25 **Kaffeepause**

14:55 Auslegung des Folienhinterspritzens mittels Spritzgießsimulation

Harold Kutschera,
simcon kunststofftechnische Software GmbH

Funktionale Design-Oberflächen mittels Film-Insert-Molding (FIM)

Mike Böing-Messing,
BÖ-LA Siebdrucktechnik GmbH

Echtmaterialien – Integrierte Funktionen als Mehrwert in dekorative Oberflächen

Mario Haas,
Novem Car Interior Design GmbH

16:25 **Ende**

Möglichkeit zur Besichtigung des Institutes
und der Fachausstellung

18:00 Gemütliches Beisammensein

mit Imbiss und Getränken im Brauhaus
Lüdenscheid

Donnerstag, 7. November 2019

09:00 LEC-Hinterspritzen

Emil Enz,
Lumitec AG

Seamless Integration of Automotive Interior Displays

Dr. Keith Parsons,
MacDermid Enthone Industrial Solutions

Big curved plastic lens advanced process technology

Martin Lenz,
Continental

10:30 **Kaffeepause**

11:00 Automatisiertes Spritzgießen von 3D-Touchpanels

Dr. Christoph Badock,
Hoefer & Sohn GmbH

The perfect match – functional foil bonding (FFB) in der Serie

Christoph Ernst,
Kunststoff Helmbrechts AG
Martin Hahn,
LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG

Funktionale und hochwertige Oberflächen

Felix Schmidt,
ENGEL Deutschland GmbH

12:45 **Mittagsimbiss und Ende der Veranstaltung**