

# MFN JOT *Veranstaltung*



## MFN-JOT-Lackier-Workshop & Praktisches Training in Markdorf

**Datum: 24. - 25. March 2021**

### Warum ein Lackier-Workshop?

Ausgebildetes Fachpersonal ist im Bereich der Industrielackierung Mangelware. In den meisten Fällen bleibt lackierenden Unternehmen nur die Möglichkeit, Mitarbeiter selbst anzulernen. Dabei werden oft nur Teilaspekte der Lackierung vermittelt und Grundlagenkenntnisse fehlen. Diese Informationslücke schließt der MFN-JOT-Lackier-Workshop.

### Für wen ist der Workshop geeignet?

Der Workshop richtet sich an Unternehmen aus dem allgemeinen Maschinenbau, die Anlagen- und Bauteile inhouse lackieren oder lackieren lassen sowie an Lohnlackierbetriebe. Zielgruppen sind das Lackierpersonal bzw. Mitarbeiter in der Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung. Vermittelt werden Grundlagen und Basiskenntnisse über Anlagen- und Applikationstechniken sowie über Lacke. Ein weiterer Schwerpunkt sind praxisnahe Informationen, zum Beispiel zur Vermeidung von Fehlern und Lösung von Problemen.

### Die Veranstalter:

MFN ist eine Fachzeitschrift über das Kugelstrahlen, Reinigungsstrahlen, Gleitschleifen und Teilereinigung, welche in 67 Ländern vertrieben wird. Zudem bietet MFN weltweit professionelle Schulungen für verschiedene Prozessen an ([www.mfn.li/workshops](http://www.mfn.li/workshops)). Das MFN-Team, welches aus über 50 Personen aus 19 Ländern besteht, wird durch ein Netzwerk von 17 Büros unterstützt.

Als führende deutschsprachige Fachzeitschrift für Oberflächentechnik bündelt JOT umfassendes Know-how in Sachen Lackiertechnik. Das JOT-Team verfügt über beste Kontakte in der Lackierbranche und langjährige Erfahrungen mit der Veranstaltung von Fachtagungen.

### Allgemeine Information:

- Kosten: € 550 pro Person und Kurs
- Austragungsort: J. Wagner GmbH, Otto-Lilienthal-Strasse 18
- Informationen über Anfahrt und Übernachtungsmöglichkeiten siehe Seite 3
- Inklusive: Kursdokumentation, Mittagessen und Zertifikat über Teilnahme / Nicht inklusive: Anreise, Unterkunft
- Die Teilnehmerzahl ist auf 25 begrenzt. Frühe Reservierungen werden empfohlen.
- Optionales Leistungszertifikat nach bestandem Test (€ 100)
- Die Teilnehmergebühr ist vor dem Kurs zu entrichten
- Stornierungen müssen 7 Tage vor dem Workshop erfolgen und werden mit € 70 verrechnet.
- Teilnehmer, die unentschuldig dem Kurs fernbleiben, müssen die gesamten Kosten tragen.

Anmeldung: (Ein Formular pro Person. Das Formular kann bei Bedarf kopiert werden.)

Name:	Vorname:
Firma:	Straße:
Postleitzahl:	Stadt:
Land:	Telefon:
E-Mail:	Fax:
Lackier-Workshop 24.3.2021 (€ 550/Person/Tag): <input type="checkbox"/>	Praktisches Training 25.3.2021 (€ 550/Person/Tag): <input type="checkbox"/>
Optionales Leistungszertifikat für 24.3.21 (€ 100): <input type="checkbox"/>	Benötigte Schutzmaske, Brille & Kleidung (€52/Person): <input type="checkbox"/>
For Europe only - Company VAT Number:	

**Anmeldung an Fax Nr.: +41.44.831 2645 oder E-Mail an: [info@mfn.li](mailto:info@mfn.li)**  
**Bei Fragen: Tel. +41.44.831 2644**



## Die Themen des Lackier-Workshops (24. March 2021)

Thema	Beschreibung	Zeit
Pumpen	Funktion von Pumpen, Kriterien für die geeignete Auswahl, Tipps & Tricks	8:15-9:15, 60 Min.
Mehrkomponenten-Technik	Aufbau und Funktion moderner Mehrkomponenten-Anlagen; Kriterien für die Auswahl der geeigneten Anlage; Tipps zur Vermeidung von Fehlern und Problembehandlung	9:15-10:15 60 Minuten
<i>Pause</i>	-----	10:15-10:30, 15 Min.
Rührwerke	Funktion von Rührwerken, Kriterien für die geeignete Auswahl, Tipps & Tricks	10:30-10:45, 15 Min.
Applikation	Applikation mittels Airless-, Druckluft- und Elektrostatik; Verfahrenstechniken; Geräteaufbau; Unterscheidungsmerkmale; Kriterien für die Wahl des jeweils geeigneten Verfahrens	10:45-12:00 75 Minuten
<i>Pause</i>	-----	12:00-12:45, 45 Min.
Kabinentechnik	Aufbau; Kriterien für eine bedarfsgerechte Auslegung; Lack- und Rückgewinnung; Lösemittelrückgewinnung	12:45-13:45 60 Minuten
Lacksysteme	Wichtige Lacksysteme (PUR, EP); Lösemittel-, Wasser-, High-Solid- und UV-Lacke; Ein-, Mehrschichtaufbauten; Kriterien für die Auswahl des geeigneten Lackmaterials	13:45-14:45 60 Minuten
Die europäische Lösemittelrichtlinie	Ziele und wesentliche Eckpunkte; Anwendungsbeispiele zur Umsetzung der VOC-Richtlinie in der Praxis	14:45-15:00 15 Minuten
<i>Pause</i>	-----	15:00-15:15, 15 Min.
Qualitätssicherung	Tests für die Überprüfung der Lack-Qualität; Überprüfung der Qualität der Lackierung; Tipps zur Vermeidung von lackbedingten Lackierfehlern	15:15-16:00 45 Minuten
Test für Leistungszertifikat	-----	16:00-16:45, 45 Min.

## Die Themen des praktischen Lackier-Training (25. March 2021)

Thema	Beschreibung	Zeit
Begrüßung bei Wagner	-----	8:30-9:00, 30 Min.
Sicherheitsunterweisung	-----	9:00-9:30, 30 Min.
Applikationstechnik / Fördern	Luftunterstützte Hochdruck Pistole; Hochdruck Doppelmembranpumpe & Labortechnik	9:30-11:30, 60 Min.
<i>Pause</i>	<i>Mittagspause</i>	11:30-12:30, 60 Min.
Protective Coating / 2K Lackier & Dosiertechnik	Hochdruck Kolbenpumpe; Mehr Komponenten Misch und Dosierlage	12:30-13:30, 60 Min.
Abschlußbesprechung	-----	13:30-14:00, 30 Min.

**MFN JOT**  
www.mfn.li www.jot-oberflaeche.de



Offizieller  
MFN-JOT Trainer  
Torsten Bröker



Offizieller  
MFN-JOT Trainer  
Matthias Knapp



Trainerbiografien siehe:  
[www.mfn.li/trainers](http://www.mfn.li/trainers)

Offizieller  
MFN-JOT Trainer  
Patrick Freche



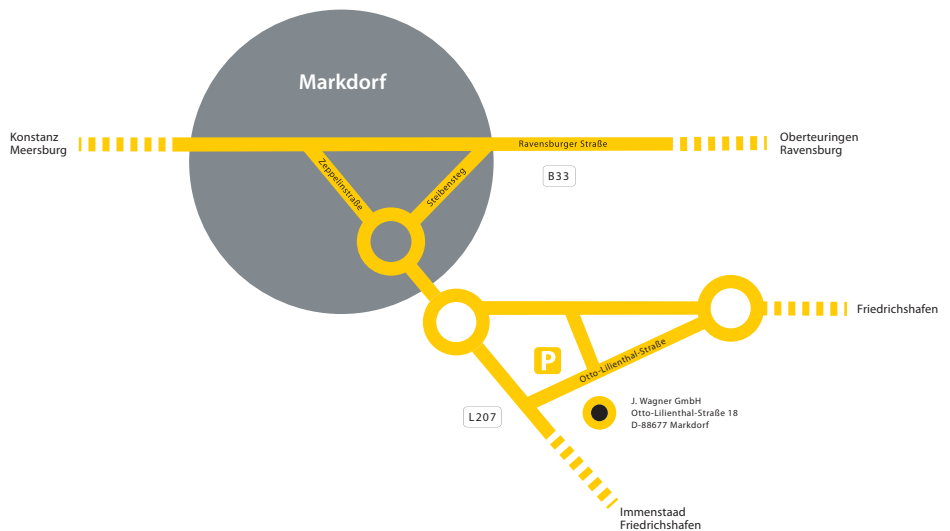
**Austragungsort: J. Wagner GmbH, Otto-Lilienthal-Straße 18, 88677 Markdorf**



**Facility Sponsor:**



**J. Wagner GmbH**  
**Otto-Lilienthal-Straße 18**  
**88677 Markdorf, Deutschland**  
**Tel. +49.7544.505 – 0**  
**Fax +49.7544.505 – 200**  
**www.wagner-group.com**



**Hotel Information:**

Nur wenige Minuten von WAGNER entfernt, an der Verbindungsstraße von Markdorf nach Ravensburg gelegen:  
**Hotel Wirthshof**  
 Steibensteg 10, 88677 Markdorf  
 Tel. 07544 / 50 99-0, www.wirthshof.de

Direkt in Friedrichshafen am Hauptbahnhof gleich am Bodensee gelegen, mit dem Auto bzw. Taxi zur Fa. WAGNER ca. 15-20 Minuten:  
**SEEHOTEL Friedrichshafen**  
 Bahnhofplatz 2, 88045 Friedrichshafen  
 Tel. 07541 / 3030, www.seehotelfn.de

In Fischbach in direkter Seenähe gelegen, bis zur Fa. WAGNER ca. 10 Minuten mit dem Auto bzw. Taxi:  
**Hotel Traube am See**  
 Meersburger Str. 13, 88048 Friedrichshafen-Fischbach  
 Tel. 07541 / 9580, www.traubeamsee.de

In Schnetzenhausen, nicht am See, aber ebenfalls nur ca. 10 Minuten zur Firma WAGNER:  
**Hotel Krone**  
 88045 Friedrichshafen-Schnetzenhausen  
 Tel. 07541 / 4080, www.ringhotel-krone.de

In Friedrichshafen etwas am Stadtrand gelegen, nicht am See, ca. 15 Minuten zu WAGNER:  
**Comfort Hotel**  
 Ailinger Str. 128, 88046 Friedrichshafen  
 www.comfort-hotel-friedrichshafen.de

*Mit allen Hotels sind WAGNER-Konditionen vereinbart, die Sie bei Buchung gerne in Anspruch nehmen dürfen. Beziehen Sie sich in diesem Falle bitte auf Herrn Freche, Fa. WAGNER.*