

## Pressemitteilung

### Küchenoberflächen mit 50 % Zeitersparnis lackieren

*Bielefeld, März 2020 – Die Leicht Küchen AG, die auf eine über 90-jährige Firmengeschichte zurückblickt, gehört zu den Top 10 der deutschen Küchenhersteller. Das Unternehmen beschäftigt am Heimatstandort Waldstetten sowie in Kirchheim insgesamt 620 Mitarbeiter und produziert intelligent-konstruierte Küchen in individuellem Design. Im dynamischen Marktumfeld der Küchenindustrie ist es besonders wichtig, die Produktion und sämtliche damit verbundenen Prozesse auf ein flexibles, aber sicheres Fundament zu stellen. Für die Optimierung der Lackierarbeiten auf MDF- und Holzplatten arbeitete Leicht mit dem langjährigen Partner, der Oltrogge GmbH & Co. KG aus Bielefeld zusammen.*

#### **DYNAMISCHER MARKT VERLANGT DYNAMISCHE PRODUKTION**

Für die Leicht Küchen AG steht Innovationskraft in Form von Individualität und Vielseitigkeit bei der Produktion von Küchen im Fokus. Um den ständigen Veränderungen auf dem dynamischen Markt der Küchenindustrie gerecht zu werden, müssen innovative Produkte schnell und präzise umgesetzt werden können. Daher ist es unerlässlich, dass die flexiblen Produktionsanlagen bei Leicht, die mit modernster Steuerungstechnik ausgestattet sind, effektiv und zuverlässig arbeiten. Das gilt insbesondere für die Flachbeschichtungsanlage mit integriertem Roboter zum Lackieren der MDF- und Holzplatten. Hiermit können sowohl große Flächen im Flachspritzverfahren schnell und effektiv beschichtet als auch Ecken und Kanten vom Roboter individuell lackiert werden – in einem Arbeitsschritt und ohne Umrüsten oder Standzeiten. Die besondere Herausforderung bei der Holzbearbeitung liegt in den vielen Farbwechseln. Neben dem Auftrag von sowohl lösungsmittel- als auch wasserbasierten Lacken im 2-Komponenten-Verfahren wird bei Leicht auch im 1-Komponenten-Verfahren mit lösungsmittel- und wasserbasierter Beize beschichtet.

Vor allem beim Farbwechsel musste daher der Prozess zwischen Mensch und Maschine optimiert werden: „Unser Ziel war es, einen schnellen und sicheren Farbwechsel mit entsprechend fest hinterlegten und automatisierten Programmen realisieren zu können“, erläutert Wolfgang Oberle, Betriebsleiter bei der Leicht Küchen AG die Aufgabenstellung an Oltrogge. Das Bielefelder Unternehmen, das seit über 25 Jahren kompetenter Technikpartner des Küchenherstellers ist, setzte das Farbmanagement mit zwei Dosieranlagen vom Modell *Regular 30* – ein Eigenprodukt von Oltrogge – um, welche direkt in die Flachbeschichtungsanlage integriert wurden. Die dazugehörige Farbversorgung wurde ebenfalls völlig neu und noch effizienter aufgestellt.

## VERBESSERTE PROZESSE PLUS ZEIT- UND MATERIALERSPARNIS

Seither sorgt die von Oltrogge optimierte Anlage bei Leicht für stabilere Prozesse und eine noch effizientere Produktion. Neben einer einfachen und intuitiven Bedienung am Touchscreen der *Regular 30* bietet sie eine sichere Reproduzierbarkeit der Lackierergebnisse sowie eine erhöhte Farbstabilität insbesondere im Hinblick auf Farbtongenaugigkeit und Schichtdicke. Zudem profitiert der Küchenhersteller von einer Zeitersparnis von 50 Prozent pro Farbwechsel: Der Gesamtprozess bei der Umstellung der Anlage dauert mittlerweile nur noch fünf Minuten, was einen Zeitgewinn von drei Stunden pro Tag ausmacht. Insgesamt sind in der Produktion der Leicht AG 26 Standardfarben wie Wasser- und Lösemittellacke sowie Wasser- und Lösemittelbeize im Einsatz. Auch Sonderfarbtöne lassen sich jederzeit schnell in die optimierte Anlage integrieren, sodass der Küchenhersteller flexibel auf individuelle Anfragen reagieren kann.

Auf der Anlage, die täglich im Zweischichtsystem genutzt wird, werden pro Tag bis zu 35 Farbwechsel durchgeführt. Dank der von Oltrogge entwickelten Lösung spart der Küchenhersteller nicht nur Zeit, sondern auch bis zu 50 Prozent an Lösungsmittel. Das wirkt sich positiv auf die Kosten aus und schont zudem die Umwelt.

Das erfolgreiche Projekt und die langjährige Zusammenarbeit ist für Oltrogge eine Bestätigung, dass sich eine partnerschaftliche und vertrauensvolle Zusammenarbeit mit den Kunden auszahlt. So wird Leicht auch weiterhin auf die Expertise von Oltrogge setzen, um die Prozesssicherheit und Effizienz in der Produktion zu sichern.

## BILDER

**Bildnachweis: Oltrogge / © Thomas B. Jones Fotografie**



BU: Die Leicht Küchen AG gehört zu den Top 10 der deutschen Küchenhersteller. Das Unternehmen produziert intelligent-konstruierte Küchen in individuellem Design. Für die Optimierung der Lackierarbeiten auf MDF- und Holzplatten arbeitete Leicht mit dem langjährigen Partner, der Oltrogge GmbH & Co. KG aus Bielefeld zusammen.



BU: Die Realisierung eines schnellen und sicheren Farbwechsels mit fest hinterlegten und automatisierten Programmen war die Aufgabe der Leicht Küchen AG an den langjährigen Partner Oltrogge (V.l.n.r: Wolfgang Oberle, Betriebsleiter bei der Leicht Küchen AG, und Ingolf Erhart, Gebietsverkaufsleiter Oltrogge GmbH & Co. KG).



BU: Das Bielefelder Unternehmen Oltrogge, das seit über 25 Jahren kompetenter Technikpartner des Küchenherstellers ist, setzte das Farbmanagement mit zwei Dosieranlagen vom Modell *Regular 30* – ein Eigenprodukt von Oltrogge – um, welche direkt in die Flachbeschichtungsanlage integriert wurden. Die dazugehörige Farbversorgung wurde ebenfalls völlig neu und noch effizienter aufgestellt.



BU: Der Küchenhersteller profitiert von einer Zeitersparnis von 50 Prozent pro Farbwechsel: Der Gesamtprozess bei der Umstellung der Anlage dauert mittlerweile nur noch fünf Minuten, was einen Zeitgewinn von drei Stunden pro Tag ausmacht.

## ÜBER DIE OLTROGGE GMBH & CO. KG

1866 gegründet, entwickelt und implementiert die Oltrogge GmbH & Co. KG heute effizienzsteigernde Lösungen für bestehende oder neue Produktionswege der Industrie. Das Bielefelder Unternehmen, welches von Daniel Oltrogge und Marcus Scheiber geführt wird, macht Produktionsprozesse sicher und verlässlich. Als Engineering-Partner für technisch anspruchsvolle Industrielösungen kümmert sich Oltrogge mit ganzheitlichem Service um die Optimierung von Bestandsanlagen und die Konzeption neuer Produktionswege. Mit vier Standorten bundesweit und Expertise aus über 150 Jahren in den Bereichen Oberflächen-, Druckluft- und Schweißtechnik sowie Werkzeugmaschinen, unterstützt Oltrogge seine Partner direkt vor Ort und fördert so den nachhaltigen Produktionserfolg. Mit 150 Mitarbeitern erwirtschaftet das mittelständische Unternehmen einen Jahresumsatz von 30 Mio. Euro (2019) und berät rund 15.000 Industriekunden unterschiedlicher Branchen weltweit.

Mehr Informationen finden Sie hier:

Homepage: <https://www.oltrogge.de>

Facebook: <https://www.facebook.com/Oltrogge-175570675801757/>

Xing: <https://www.xing.com/company/oltrogge>

LinkedIn: <https://de.linkedin.com/company/oltrogge-&-co-kg>

Oltrogge GmbH & Co. KG  
Finkenstraße 61  
33609 Bielefeld  
Tel.: +49 521 3208 0  
Fax: +49 521 3227 05  
E-Mail: [presse@oltrogge.de](mailto:presse@oltrogge.de)  
[www.oltrogge.de](http://www.oltrogge.de)

**Kontakt Presse/ Medien:**

Ruess International GmbH – Member of Ruess Group  
Daniela Tscherbakova  
Lindenspürstraße 22  
70176 Stuttgart  
Tel.: +49 711 16446-63  
E-Mail: [daniela.tscherbakova@ruess-group.com](mailto:daniela.tscherbakova@ruess-group.com)  
[www.ruess-group.com](http://www.ruess-group.com)