



# Ein Plus durch Zeitgewinn

**NEUE PRODUKTIONS- UND PROZESSSICHERHEIT MIT MODERNER  
FLACHBESCHICHTUNGSANLAGE VON OLTROGGE**



## KUNDENMEINUNG: MODERNE VERFAHRENSTECHNIK VON OLTROGGE

# Fruchtbare Partnerschaft

Begonnen hat alles mit einer Empfehlung des Lacklieferanten. Seit nunmehr 25 Jahren nutzt die LEICHT Küchen AG die Expertise von Oltrogge Oberflächentechnik.

### Zwei, die sich verstehen:

Wolfgang Oberle  
(LEICHT Küchen, l.) und  
Ingolf Erhart (Oltrogge)  
(rechts)

### Konstanter Nachschub:

Die Oltrogge-  
Farbversorgung  
(oben links)

### Im Wettlauf mit der Zeit:

Streng getaktete  
Arbeitsabläufe in einer  
Produktionshalle der  
LEICHT Küchen AG  
(oben rechts)

### Mit wenigen Klicks:

Einfache und intuitive  
Bedienung auf dem  
Touchdisplay  
(unten)



Die zwei Partner verbindet eine große Innovationskraft. Das jüngste Beispiel der gelungenen Zusammenarbeit: die Optimierung des Farbmanagements bei Lackierarbeiten auf Mitteldichten Holzfaserplatten (MDF) und Holzplatten. Dank der Oberflächentechnik-Erfahrung der Ostwestfalen kommt das schwäbische Traditionsunternehmen in den Genuss einer erhöhten Produktions- und Prozesssicherheit. Die LEICHT Küchen AG zählt zu den Top Ten der deutschen Küchenindustrie. Das Unternehmen entwirft und produziert mit 600 Mitarbeitern funktionale Premium-Einbauküchen in zeitlosem Design. Was 1928 als kleine Schreinerei begann, hat sich im Laufe der Jahrzehnte zu einer weltweit begehrten Marke entwickelt. LEICHT Küchen werden getreu dem Motto „Made in Germany“ mittlerweile in 55 Ländern verkauft – der Exportanteil beträgt 60 Pro-

zent. Vielseitigkeit und Individualität zählen zu den Stärken der schwäbischen Küchenprofis. Architekten, Handel und Baubranche schätzen und nutzen dieses Know-how weit über die Grenzen Deutschlands hinaus.

### INNOVATIVE MARKE

In einem dynamischen Marktumfeld kann das Unternehmen auf seinen Innovationsgeist bauen. Die LEICHT Küchen AG hat 2015 und 2017 als einziger Küchenhersteller das Prädikat „Innovativste Marke des Jahres“ erhalten – das ist die höchste Auszeichnung innerhalb des renommierten Plus X Award. Damit sieht sich das Unternehmen gut für die Herausforderungen der Zukunft gewappnet. So gilt es, den stetigen Veränderungen am Markt gerecht zu werden und Innovationen schnell umzusetzen. Die Basis dafür sind hochflexible Produktionsanlagen







und modernste Steuerungstechnik – und natürlich der Wissensschatz der Mitarbeiter.

### ERHÖHTE FARBSTABILITÄT UND DEUTLICHE ZEITERSPARNIS

Das Zusammenspiel von Mensch und Maschine sollte auch bei der Flachbeschichtungsanlage für die Lackierarbeiten auf MDF- und Holzplatten optimiert werden – insbesondere beim Farbmanagement. „Unser Ziel war es, einen schnellen und sicheren Farbwechsel mit entsprechend fest hinterlegten und automatisierten Programmen realisieren zu können“, erläutert Wolfgang Oberle von der LEICHT Küchen AG die Aufgabenstellung. Seit nunmehr zwei Jahren gibt es das neue Farbmanagement in der Flachbeschichtungsanlage mit integriertem Roboter – und der gewünschte Effekt ließ nicht lange auf sich warten. Zu den Vorteilen der Oltrogge-Lösung gehört laut dem Mitarbeiter des Küchenherstellers eine erhöhte Farbstabilität insbesondere im Hinblick auf Farbtongenauigkeit und Schichtdicke. Neben einer deutlichen Zeitersparnis von 50 Prozent profitiert die LEICHT Küchen AG auch von einer verbesserten Produktions- und Prozesssicherheit. „Der Gesamtprozess vom Farbwechsel bis zur Umstellung der Anlage dauert nur fünf Minuten.“ Insgesamt sind 26 Standardfarben wie Wasser- und Lösemittellacke verfügbar, auch Wasser- und Lösemittelbeize zählen dazu. „Sonderfarbtöne lassen sich jedoch jederzeit

schnell integrieren“, ergänzt Gerhard Bartl von der LEICHT Küchen AG. Pro Tag werden 35 Farbwechsel in Anspruch genommen. Die Anlage wird täglich im Zweischichtsystem genutzt. Im Vergleich zu einer konventionellen Vorgehensweise spart der Küchenhersteller dank Oltrogge nun bis zu 50 Prozent seiner Lösemittel.

### LANGJÄHRIGE ZUSAMMENARBEIT

„Das erfolgreiche Projekt ist ein Beispiel dafür, dass sich Vertrauen auszahlt“, sagt Thomas Brodowski, Geschäftsführer des Bereichs Oberflächentechnik bei Oltrogge. „Und dieses Vertrauen ist das Ergebnis unserer strategischen Kundenausrichtung auf einem Fundament aus hoher Produkt- und Servicequalität.“ Seit einem Vierteljahrhundert gehen beide Unternehmen in vielen Bereichen Hand in Hand. Auf der Basis dieser langjährigen Kundenbeziehung fiel es den Küchenprofis nicht schwer, beim Farbmanagement ganz auf die Oltrogge-Kompetenz zu vertrauen.

#### Imposanter

**Auftritt:** Die Flachbeschichtungsanlage von außen  
(oben links)

#### Effizientes

**Innenleben:** Die Dosieranlage von Oltrogge  
(oben Mitte)

#### Hier wird ganz

**genau hingeschaut:** Qualitätskontrolle der Lackierergebnisse  
(oben rechts)

#### Bei der Arbeit:

Automatikpistole im Inneren eines Flachbeschichters  
(unten)



### LEICHT KÜCHEN AG

- 1928: Das Unternehmen wird von Alois und Josef Leicht in Schwäbisch Gmünd als Schreinerei gegründet.
- 2014: Am Stammsitz wird die LEICHT | WELT eröffnet – mit einer Nutzfläche von 2.470 m<sup>2</sup> und einer Ausstellungsfläche von 1.200 m<sup>2</sup>. Es gibt Schulungs- und Beratungsräume, eine Showküche und eine Dachterrasse mit Restaurant.
- 2017: Die LEICHT Küchen AG zählt mit einem Jahresumsatz von 137 Millionen Euro zu den Top Ten der deutschen Küchenindustrie.

LEICHT Küchen AG · Gmünder Straße 70 · 73550 Waldstetten

[www.leicht.com](http://www.leicht.com)

---

Oltrogge GmbH & Co. KG  
oberflächentechnik  
@oltrogge.de  
www.oltrogge.de

Bielefeld  
Tel. +49 521 3208 0  
Aichach  
Tel. +49 8251 8984 40

Altenburg  
Tel. +49 3447 5794 71  
Mülheim a. d. Ruhr  
Tel. +49 208 5802 730

**Oltrogge**   
Technologien für bessere Produktion