

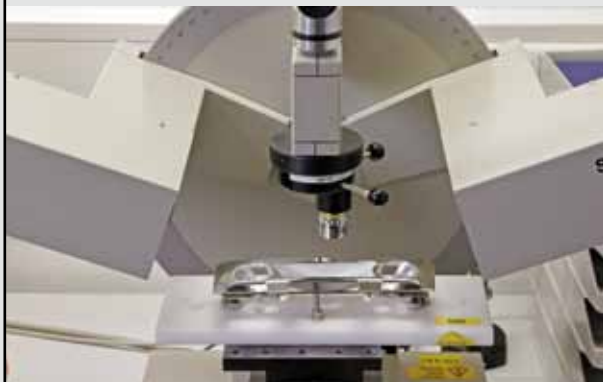
### Vakuumbedampfen

- Hochglänzende Oberflächen für Reflektoren zur Kombination von Design und Funktionalität



### Qualitätssicherung

- Farb- und Leuchtdichtemessungen
- Lacktests
- Optische Vermessung
- 3D-Vermessung



zertifiziert nach:  
ISO/TS 16949  
DIN EN ISO 9001  
DIN EN ISO 14001



A. Quellmalz GmbH  
An der Hopfendarre 2 - 4  
D-09212 Limbach-Oberfrohna  
Tel.: 0049 (0) 3722 6301-0  
Fax: 0049 (0) 3722 6301-50  
office@quellmalz-kunststoffe.de  
www.quellmalz-kunststoffe.de

#### Tochtergesellschaften Tschechien

HPQ Plast s.r.o.  
Husova 45  
46343 Český Dub  
www.hpqplast.cz  
hpq@hpqplast.cz



Zlín Precision s.r.o.  
U Tescomy 247  
76001 Zlín  
www.zlin-precision.cz  
info@zlin-precision.cz

#### Tochtergesellschaft Ukraine



PPA Ltd.  
6/1 Bandery str.  
79013 L'viv (Lemberg)



Intelligent  
erdacht

Exklusiv  
gefertigt

Perfekt  
vollendet

## Vorteile, die zählen

Die A. Quellmalz GmbH hat sich seit 1991 durch Beständigkeit, Individualität, hohe Qualität und Innovationskraft zu einer festen Größe für die Automobil- und Elektroindustrie entwickelt.

## Maßgeschneiderte Produkte - komplett gefertigt

Unser Fertigungsspektrum reicht vom Kunststoffspritzguss (1K/2K) über die Oberflächenveredelung mittels moderner Beschichtungs- und Beschriftungstechnologien bis hin zur Projektierung individueller automatisierter Produktionsanlagen zur Fertigung Ihrer Produkte.

Der Werkzeugbau garantiert für die punktgenaue Bereitstellung von Werkzeugen und Vorrichtungen.

## Vertrauen ist gut ...

Die Qualitätssicherung erfolgt mit präzisen Messmitteln – auch für Farb- und Leuchtdichtemessungen. Ihre und unsere hohen Qualitätsansprüche können so garantiert eingehalten werden.

## Produktionsanlagen

- Zur vollautomatischen Komplettierung von Kunststoffteilen mit Metallteilen
- Selbst konzipiert und gefertigt!
- Intelligente Kombination von Spritzgießmaschinen und Bestückungsrobotern zum Umspritzen von Metalleinlegeteilen



## Maschinenpark

- 1K/2K – Kunststoffspritzgießmaschinen von Arburg
- Schließkräfte von 15 bis 360 t



## Lackieren und Beschriften

- SPRIMAG Lackieranlage mit 3-Achsen-Automat und 6-Achsen-Roboter
- Verarbeitung von Mehrkomponentenlacken auf Wasser- und Lösemittelbasis und UV-aushärtender Lacke
- moderne Lasertechnologie
- ein- oder mehrfarbiger Tampondruck

## PVD

- Brillante und beständige Oberflächen; breit gefächertes Farbspektrum
- Transluzente Beschichtung zur Realisierung von Tag/Nacht-Design und Verschwindeffekten
- Hauchdünne laserbare Metallschichten



Intelligent  
erdacht

Exklusiv  
gefertigt

Perfekt  
vollendet