

## Seminare bei J. Schwarz

### Werkstoffe effizient nutzen

#### Was, Wie und Warum?

Um ein nach Leistung und Kosten optimiertes Produkt zu erhalten, muss der optimale Werkstoff mit der effizientesten Technik verarbeitet werden.

Daniel Schwarz stellt neue Werkstoffe und effektive Verarbeitungstechniken vor und vermittelt Grundlagen rund um relevante Bereiche der Kunststoffe und deren (Weiter-)Verarbeitung.

Stärken Sie Ihre Fachkompetenz! Profitieren Sie von der langjährigen Erfahrung und dem umfangreichen Know-how von J. Schwarz.



#### Ihr Seminar

- ... ist für Sie als Kunde kostenlos.
- Schulungsinhalt, -Ort und -Dauer sind frei abstimmbare.

#### Die Themen

- Technische Folien: Theorie & Praxis
- Kunststoffe (Plattenware)
- Klebtechnik & Anwendungen
- Siebdruck (Farbmetrik), Einführung
- Filtertechnik (HAF), Einführung



## Die Themen

### Technische Folien in Theorie und Praxis

- PMMA / PC / PET / PVC-Folien
  - Eigenschaften
  - Vor- und Nachteile
  - Einsatzbereiche
  - Verarbeitungsmöglichkeiten

### Kunststoffe (Plattenware)

- ABS / APET / PET-G / PC / PMMA / PS / SAN
  - Eigenschaften
  - Vor- und Nachteile
  - Einsatzbereiche
  - Verarbeitungsmöglichkeiten

### Klebertechnik und ihre Anwendungen

- Grundlagen: Klebstoffarten, Oberflächen, Anwendung
  - Klebebänder
  - Sekundenklebstoffe
  - Schmelzklebstoffe
  - 2K-Klebstoffe
  - Eigenschaften
  - Anwendungsbereiche
  - Verarbeitungsmöglichkeiten

### Siebdruck (Farbmetrik), Einführung

- Grundlagen: von der Datei zum fertigen Produkt
  - DTP
  - Filmerstellung
  - Siebkopie
  - Farbmischung
  - Maschinenteknik
  - Prüfverfahren
- Farbmetrik
  - Definition Farbe
  - Normungen
  - Qualitätssicherung

### Filtertechnik (HAF), Einführung

- Grundlagen Partikelfiltration
- HAF (High Air Flow): technische Übersicht
  - Vor- und Nachteile
  - Einsatzgebiete

## Kontakt

+49 (0) 52 23  
49 303-0

mail@j-schwarz.de

