

# Mehrkomponenten-Formteile

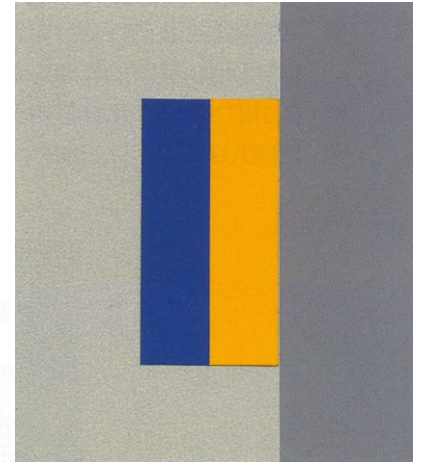


## Entwicklung und Fertigung

Vom Entwurf des Kunststoffteils über Prototypen- und Werkzeugfertigung (in Kooperation mit Firmen unserer Region) bis zur Serie bieten wir Ihnen durchgängige Leistungen zur Mehrkomponenten-Formteilmontage.

## Additionsverfahren

- Zweifarbenteile
- Hart-weich-Verbindungen
- Montage-Spritzguss
- Realisierung durch Umsetztechnologie



## Sequenzverfahren (Sandwich)

- Aufbau des Formteils als Sandwichstruktur
- Dekorative Oberfläche für die Hauptkomponente
- Für die Kernkomponente Nutzung von
  - Regenerat
  - Treibmittelschaumguss
  - elektrisch leitfähigen Materialien
- Dekorative Effekte mittels Marmorierung
- Einsatz eines 2K-Plattensystems der Firma A + E Produktionstechnik

