

PRODUKTION

## Beste Rohstoffe werden unter strenger Kontrolle zu Qualitätsprodukten

Herkunft und Verarbeitung als Spitzenteam: Unsere Rohstoffe beziehen wir von kompetenten Entwicklungspartnern. Die achtsam kontrollierte Herstellung findet in den Produktionshallen eines deutschen Familienunternehmens statt.

Je nach Anforderung an das jeweilige Produkt nutzen wir zwei unterschiedliche Fertigungsverfahren: Im Tiefziehverfahren werden die Elemente per Vakuum in die Form von Hohlkörpern gezogen. Im Spritzgussverfahren wird Granulat unter hohem Druck in eine Form gebracht. Das Ergebnis: extrem formstabile Teile in besonders effizienter Fertigung – so werden Rohstoffe sinnvoll eingesetzt.



### FERTIGUNGSVERFAHREN

- ✓ Rohstoffschonend
- ✓ Sehr hohe Festigkeit
- ✓ Effektiver Materialeinsatz
- ✓ Komplexe Formen möglich
- ✓ Hohe Prozesskontrolle

### NACHHALTIGKEIT

-  Wir setzen bewusst auf technisch hochwertige und recyclingfähige Materialien.
-  Herstellungsreste werden im Sinne der Kreislaufwirtschaft wieder in die Rohstoffproduktion zurückgeführt.



SPRITZGUSSVERFAHREN



TIEFZIEHVERFAHREN



Mehr zum Herstellungsverfahren von PricoPlex unter [pricoplex.com/produktion](https://pricoplex.com/produktion)