

QUANTZ GLASS MOULDS



WWW

G.tecz ist spezialisiert auf die Entwicklung von individuell zugeschnittenen Zement gebundenen High-Tech Werkstoffen für die Industrie. Wir bieten ökonomische und nachhaltige Lösungen für Prototypen und Kleinserien bis hin zur Serienfertigung. Wir begleiten Sie in der kompletten Entwicklungsphase und bieten Ihnen dazu den Technologietransfer in Ihr Unternehmen an.

G.tecz ist Ihr Innovationsmotor - mit Zement gebundenen High Tech Werkstoffen.

Quantz - Hochtemperaturbeständiger und widerstandsfähiger Zement gebundener Werkstoff. Angepasst für den Einsatz für Glas Schalungen und Formwerkzeug für die Glasverarbeitende Industrie. Geeignet für wirtschaftliche Klein- bis hin zu Großserien.

- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Wasser- und Gasundurchlässig
- Geringe Oberflächenabrasion
- Leichte Verarbeitung
- Jegliche Form herstellbar
- Jede Größe umsetzbar
- Grossserien. Reproduzierbar
- Geringes Gewicht
- Niedriger Carbon Footprint
- Recyclbar
- Niedrige Materialkosten

Innovativ. Individuell. Nachhaltig. Ökonomisch.

QUANTZ GLASS MOULDS



WWW

G.tecz is specialized in the development of cement bonded high tech materials for the industry. Tailor made economic and ecologic solutions from small series to big industrial applications. G.tecz offers complete solutions from material development, mold and product innovations up to consultancy for setting up production lines and production facilities.

G.tecz is your innovation driver with cement bonded high tech materials.

Quantz - High temperature and impact resistant cement bonded material - the next generation of Ultra High Performance Concrete (UHPC). The material is made for glass moulds and the glass processing industry. Economical applications from small series to big industry.

- High temperature resistant
- Water- and gas impermeable
- Low surface abrasion
- Perfect workability
- Shapes of any kind possible
- Variable application sizes
- High lot sizes. Replication
- Low weight
- Low carbonfootprint
- Recyclable
- Low price

Innovative. Individual.
Sustainable. Economical.