Rotationsauskleidung in Einzel– und Serienbeschichtung

Roschütz Kunststofftechnik GmbH
Auf der Heide 22 - D 47906 Kempen
Tel: +49 2152 516468 FAX: +49 2152 516491
www.roschuetz.de - info@roschuetz.de

Vielseitig und wirtschaftlich

Wir beschichten nach dem Rotationsverfahren. Das gewählte Fluorpolymer-Granulat wird im Hohlkörper geschmolzen, der dabei um Raumachsen rotiert. So lassen sich alle Flächen gleichmäßig benetzen.

Ausgekleidet werden Teile jeder beliebigen Form.

Dies gilt für Einzelstücke, für Sonderkonstruktionen und komplexe Geometrie und auch für Serien.

Alle Prozesse laufen voll rechnergesteuert ab. Ihre Teile werden bestmöglich ausgekleidet.

Wir verarbeiten Werkstücke bis zu einem Aufspann-Durchmesser von 1000mm und erzeugen Auskleidungen von bis zu 8 mm Dicke.

Auch auf erforderliche Vor– und Nacharbeiten sind wir eingerichtet: gründliche Reinigung durch Strahlen der Teile vor dem Auskleiden und —wenn nötig— Einarbeiten von Verankerungsnuten. Nach dem Auskleiden übernehmen wir auf Wunsch auch das Fertigarbeiten.

Das Ergebnis der Auskleidung halten wir schriftlich fest. Auf Wunsch bekommen Sie Prüfprotokolle über die Messungen der Porendichtheit und Schichtdicke.