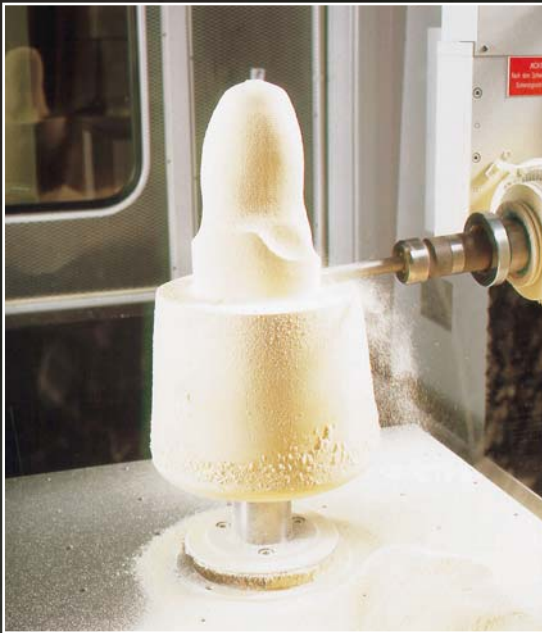
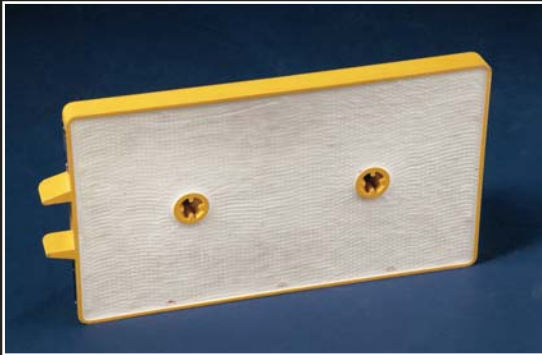


Otto Bock®

BEST IN FOAM



## Otto Bock Schaumsysteme GmbH Hartschaumsysteme

Hochwertige Systeme für die unterschiedlichsten Anwendungen  
in der PUR-Formteileherstellung



**BEST IN FOAM**

## ■ Hartschaumsysteme

Schaumteile mit einer starren Struktur und guten Isolationseigenschaften.

- Eingestellt auf verschiedene Treibmittel, wie z.B. Wasser, R 365mfc, R 245fa, Cyclo- und n-Pentan
- Individuelle Farbeinstellungen möglich
- Formulierungen mit Flammschutz erhältlich

### Hauptanwendungsbereiche

- Bau- und Kühlgeräteindustrie (Warmwasserspeicher, Kühlschränke, etc.)
- Medizintechnische Industrie (Prothesenpassteile, etc.)
- Verpackungsindustrie
- Elektroindustrie
- Konsumgüterindustrie

### Technische Eigenschaften

- Fertigung von kleinen und großvolumigen Formteilen möglich
- Gutes Wärmedämmvermögen
- Brandverhalten B2/ DIN 4102 einstellbar

### Mechanische Eigenschaften

- Rohdichte [kg/m<sup>3</sup>] 10 – 600
- Wärmeleitfähigkeit [W/mK] 0,20 – 0,32

### Verarbeitung

- Maschinenverarbeitung – Hoch- und Niederdruckmaschinen
- Verarbeitung in offener/geschlossener Form möglich
- Werkzeuge beheizt
- Reaktionszeiten einstellbar

### Bezugseinheiten

- Einwegfässer
- Container
- Tankzug
- Weitere Bezugseinheiten auf Anfrage