

Technisches Datenblatt

Zweckbestimmung: Dentale Tiefziehfolie zur Herstellung von Okklusionsschienen.

Hersteller: Dreve Dentamid GmbH
Max-Planck-Straße 31
59423 Unna / Germany

Dreve Dentamid GmbH
Max-Planck-Str. 31
59423 Unna / Germany
Tel.: 02303 / 8807-40
Fax: 02303 / 8807-55
dentamid@dreve.de
www.dreve.com

Zusammensetzung:

Pos	Chemische Bezeichnung
1	Polyethylenterephthalat (PETG)

Physikalische Eigenschaften:

Farbe: glasklar
Folienstärke: 0,5mm, 0,625mm, 0,75mm, 1,00mm, 1,5mm, 2,00mm, 3,00mm
Durchmesser: Ø 120mm (Sonderabmessungen auf Anfrage)
Dichte: 1,27 g/cm³ ISO 1183-1
Reißdehnung: > 35% ISO 527-2/1B/50
E-Modul: 2020 MPa ISO 527-2/1B/1
Rockwell- Härte: R104- 107 ASTM D785
Streckspannung: 45 MPa ISO 527-2/1B/50
Feuchtigkeitsaufnahme: 0,2% 24 Std. bei 23°C / 3mm
Temperaturbereich: -40°C ± 65°C

Eigenschaften:

Biolon verbindet sich mit Acrylat.