

PMMA clear

Hersteller

ARGEN Dental GmbH
Fritz-Vomfelde-Straße 12
40547 Düsseldorf
Deutschland

ARGEN Dental GmbH

ist zertifiziert nach:

- DIN EN ISO 13485:2016

- Bezeichnung

ArgenP clear

- Beschreibung

- Glasklares, homogenes, hochmolekulares PMMA der Klasse IIa
- Restmonomer-Gehalt und Wasseraufnahme sind minimal

- Indikationen

- Geeignet für alle Arten von Schienen

- Kontraindikationen

Keine Angaben des Herstellers

- Produkteigenschaften und Vorteile

- ausgezeichnete Biokompatibilität
- dauerhafte Tragezeit bis zu 6 Monaten
- einfach bearbeit- und polierbar
- homogener hochmolekularer Werkstoff

- chemische Zusammensetzung

- PMMA (Polymethylmethacrylat) >95%
- Eisenoxide
- Titandioxide

- physikalische/mechanische Eigenschaften

- Biegefestigkeit: >50 MPa
- Vickershärte: 26,6 HV2
- E-Modul: 2771 MPa
- H₂O Aufnahme: < 40µg/mm²

- Varianten

- klar
- Vita A2, A3, B1, C3