

Dynax[®] heavy body 5:1



Technisches Datenblatt

Zweckbestimmung: Dentales Abformmaterial auf Vinylpolysiloxanbasis

Anwendungsbereich: Additionsvernetzendes, thixotropes, druckaufbauendes Präzisionsvorabformmaterial speziell für die Sandwich-, Korrektur- und Doppelmischtechnik. Kombinierbar mit Dynax[®] light.

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

Zusammensetzung:

Pos	Chemische Bezeichnung
1	Polyvinylmethylosiloxane
2	Polydimethylsiloxan-Öl
3	Kieselsäure
4	Füllstoffe
5	Polymethylhydrogensiloxane
6	Platin- Katalysator
7	Pigmente
8	Additive

Eigenschaften:

Farbe: himmelblau

Härte: 70 ± 3 Shore A (DIN ISO 7619-1)

Konsistenz: schwerfließend - Typ 1 (DIN EN ISO 4823)

Rückstellung nach Verformung: > 99,8 % (DIN EN ISO 4823)

Lineare Maßänderung: < 0,2 % (DIN EN ISO 4823)

Reißfestigkeit: ≥ 4,0 MPa (DIN 53504)

Weiterreißfestigkeit: ≥ 3,0 N/mm (ISO 34-1)

Verarbeitungszeit: 90 s bei 23 °C

Entformbarkeit: 90 s bei 37 °C

Dreve Dentamid GmbH

Max-Planck-Str. 31

59423 Unna / Germany

Tel.: 02303 / 8807-40

Fax: 02303 / 8807-55

dentamid@dreve.de

www.dreve.com