

Technisches Datenblatt

Zweckbestimmung: Dentales Abformmaterial auf Vinylpolysiloxanbasis

Anwendungsbereich: Dünnfließendes, additionsvernetzendes Korrekturmaterial mit hoher Detailpräzision für die Sandwich-, Korrektur- und Doppelmischtechnik

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

Zusammensetzung:

Pos	Chemische Bezeichnung
1	Polyvinylmethylsiloxane
2	Vinyl-Q-Harze
3	Kieselsäure
4	Füllstoffe
5	Polymethylhydrogensiloxane
6	Platin – Katalysator
7	Pigmente
8	Additive

Eigenschaften:

Farbe: smaragdgrün

Härte: 46 ± 3 Shore A (DIN ISO 7619-1)

Konsistenz: leichtfließend - Typ 3 (DIN EN ISO 4823)

Rückstellung nach Verformung: > 99,9 % (DIN EN ISO 4823)

Lineare Maßänderung: <0,1 % (DIN EN ISO 4823)

Reißfestigkeit: ≥ 2,0 MPa (DIN 53504)

Weiterreißfestigkeit: ≥ 2,0 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