

# Dynax<sup>®</sup> heavy body



## Technisches Datenblatt

**Zweckbestimmung:** Dentales Abformmaterial auf Vinylpolysiloxanbasis

**Anwendungsbereich:** Additionsvernetzendes, thixotropes, druckaufbauendes Präzisionsvorabformmaterial speziell für die Sandwich-, Korrektur- und Doppelmischtechnik.

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

**Zusammensetzung:**

Pos	Chemische Bezeichnung
1	Polyvinylmethyilsiloxane
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](mailto:dentamid@dreve.de)

[www.dreve.com](http://www.dreve.com)