

DIN 13903:2005-10 (D)

Zahnheilkunde - Bissregistriermasse

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	6
4.1 Farben der Komponenten.....	6
4.2 Mischzeit bei von Hand gespatelten Mischungen	6
4.3 Verarbeitungszeit	6
4.4 Mindestverweildauer in der Mundhöhle.....	7
4.5 Rückstellung nach Verformung	7
4.6 Belastbarkeit im Biegeversuch	7
4.7 Härtegrad (HD).....	7
4.8 Lineare Maßänderung	7
4.9 Bioverträglichkeit	8
5 Probenahme.....	8
6 Prüfverfahren	8
6.1 Umgebungsbedingungen	8
6.2 Probekörper	8
6.3 Kriterien für das Bestehen/Nichtbestehen.....	9
6.4 Sichtprüfung	9
6.5 Mischzeit bei von Hand gespatelten Mischungen	9
6.6 Verarbeitungszeit, Mindestverweildauer in der Mundhöhle, Rückstellung nach Verformung	10
6.7 Belastbarkeit im Biegeversuch	15
6.8 Härtegrad (HD)	17
6.9 Lineare Maßänderung	20
6.9.1 Geräte	20
7 Gebrauchsanweisung	35
8 Kennzeichnung.....	36
8.1 Äußere Verpackung.....	36
8.2 Primärbehälter in der äußeren Verpackung	37
9 Verpackung	37
Anhang A (informativ) Härtegrade (HD) für Bissregistriermassen	38
Literaturhinweise.....	41

Bilder

Bild 1 — Prüfeinrichtung für Bissregistriermassen.....	12
Bild 2 — Form zur Herstellung von Probekörpern für die Bestimmung der Biegefestigkeit	16
Bild 3 — Prüfblock zur Bestimmung der linearen Maßänderung	22
Bild 4 — Ringform zur Bestimmung der linearen Maßänderung.....	25

Bild 5 — Lage des linierten Prüfblocks und des Probekörpers auf dem Objektisch für die Messungen der Linien d_1 und d_2 28

Tabellen

Tabelle A.1 — Härtegrade (HD) für Bissregistriermassen..... 38