DIN EN ISO 6873:2013-07 (D)

Zahnheilkunde - Gipse (ISO 6873:2013); Deutsche Fassung EN ISO 6873:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Einteilung ... 5
5 Anforderungen ... 6
5.1 Qualität ... 6
5.2 Fließfähigkeit bei der Gießzeit (nur für Werkstoffe vom Typ 1) ... 6
5.3 Erstarrungszeit ... 6
5.4 Lineare Abbindeexpansion ... 6
5.5 Bruch (nur für Werkstoffe vom Typ 1) ... 6
5.6 Druckfestigkeit ... 6
5.7 Detailwiedergabe ... 6
6 Allgemeine Prüfanforderungen ... 7
6.1 Probenahme ... 7
6.2 Prüfbedingungen ... 7
6.3 Mischverfahren ... 7
7 Prüfverfahren ... 7
7.1 Sichtprüfung ... 7
7.2 Fließfähigkeit bei der Gießzeit für Werkstoffe vom Typ 1 ... 7
7.2.1 Geräte ... 7
7.2.2 Verfahren ... 7
7.2.3 Auswertung ... 8
7.3 Erstarrungszeit ... 8
7.3.1 Gerät ... 8
7.3.2 Verfahren ... 10
7.3.3 Auswertung ... 11
7.4 Lineare Abbindeexpansion ... 11
7.4.1 Geräte ... 11
7.4.2 Verfahren ... 15
7.4.3 Auswertung ... 16
7.5 Bruch ... 16
7.5.1 Verfahren ... 16
7.5.2 Auswertung ... 16
7.6 Druckfestigkeit ... 16
7.6.1 Geräte ... 16
7.6.2 Verfahren ... 17
7.6.3 Auswertung ... 17
7.7 Detailwiedergabe ... 17
7.7.1 Geräte ... 17
7.7.2 Verfahren ... 21
7.7.3 Auswertung ... 22
8 Verpackung, Etikettierung und Herstellerangaben ... 22
8.1 Verpackung ... 22
8.2 Etikettierung ... 22
8.2.1 Äußerer Behälter ... 22

8.2.2 Einzelpackungen..... 23
8.3 Gebrauchsanweisung 23