DIN EN ISO 9917-2:2010-08 (D)

Zahnheilkunde - Wasserhärtende Zemente - Teil 2: Kunststoffmodifizierte Zemente (ISO 9917-2:2010); Deutsche Fassung EN ISO 9917-2:2010

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Einteilung und Anwendungen ... 6
4.1 Einteilung ... 6
4.2 Anwendungen ... 6

5 Anforderungen ... 6
5.1 Materialien ... 6
5.2 Verarbeitungszeit ... 6
5.3 Abbindezeit — nur für Zemente der Klassen 1 und 3 ... 7
5.4 Filmdicke — nur bei Befestigungszementen (siehe 4.2) ... 7
5.5 Biegefestigkeit ... 7
5.6 Röntgensichtbarkeit ... 7
5.7 Farbton und Farbbeständigkeit — nur bei Füllungszementen ... 7

6 Probenahme ... 7

7 Prüfbedingungen und Herstellung der Probekörper ... 8
7.1 Prüfbedingungen ... 8
7.2 Mischverfahren ... 8
7.3 Prüfungsanforderungen ... 8

8 Verpackung, Kennzeichnung und Angaben des Herstellers ... 8
8.1 Verpackung ... 8
8.2 Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung ... 8

Anhang A (normativ) Bestimmung der Verarbeitungszeit und Abbindezeit ... 12

Anhang B (normativ) Bestimmung der Filmdicke — nur für Befestigungszemente ... 14

Anhang C (normativ) Bestimmung der Biegefestigkeit ... 16

Anhang D (normativ) Bestimmung der Röntgensichtbarkeit ... 20

Anhang E (normativ) Bestimmung von Farbton und Farbbeständigkeit — nur für Füllungs- und Befestigungszemente ... 24

Literaturhinweise ... 25