

# DIN EN ISO 9917-2:2017-12 (D)

## Zahnheilkunde - Wasserhärtende Zemente - Teil 2: Kunststoffmodifizierte Zemente (ISO 9917-2:2017); Deutsche Fassung EN ISO 9917-2:2017

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Einteilung und Anwendung.....	7
4.1 Einteilung.....	7
4.2 Anwendungen.....	8
5 Anforderungen.....	8
5.1 Materialien .....	8
5.2 Verarbeitungszeit.....	8
5.3 Abbindezeit — nur für Zemente der Klasse 1 und Klasse 3.....	8
5.4 Filmdicke — nur für Befestigungszemente (siehe 4.2).....	8
5.5 Biegefestigkeit.....	8
5.6 Röntgensichtbarkeit.....	8
5.7 Farbton und Farbbeständigkeit — nur für Füllungszemente .....	8
6 Probenahme.....	9
7 Prüfbedingungen und Herstellung der Probekörper .....	9
7.1 Prüfbedingungen.....	9
7.2 Mischverfahren .....	9
7.3 Prüfung .....	10
8 Verpackung, Kennzeichnung und Angaben durch den Hersteller .....	10
8.1 Verpackung .....	10
8.2 Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung.....	10
Anhang A (normativ) Bestimmung der Verarbeitungs- und Abbindezeit.....	14
Anhang B (normativ) Bestimmung der Filmdicke — nur für Befestigungszemente.....	16
Anhang C (normativ) Bestimmung der Biegefestigkeit.....	18
Anhang D (normativ) Bestimmung der Röntgensichtbarkeit .....	23
Anhang E (normativ) Bestimmung von Farbton und Farbbeständigkeit — nur für Füllungs- (außer für Zahnstumpfaufbauten) und Befestigungszemente.....	25
Literaturhinweise .....	26