

DIN EN ISO 15912:2011-10 (D)

Zahnheilkunde - Einbettmassen und hochtemperaturbeständige Stumpfmaterialien
(ISO 15912:2006 + Amd.1:2011); Deutsche Fassung EN ISO 15912:2006 + A1:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Vorwort der Änderung A1	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Einteilung	6
5 Anforderungen	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Materialkonsistenz	7
5.3 Fließfähigkeit	7
5.4 Erstarrungsbeginn	7
5.5 Druckfestigkeit	7
5.6 Lineare Wärmeausdehnung	7
5.7 Abbindeexpansion	7
5.8 Gleichheit der Expansion für Typ-1- und Typ-2-Materialien	8
6 Probenahme, Prüfbedingungen und Mischen	8
6.1 Probenahme	8
6.2 Prüfbedingungen	8
6.3 Mischen	8
7 Prüfverfahren	9
7.1 Materialkonsistenz	9
7.2 Fließfähigkeit	9
7.3 Erstarrungsbeginn	10
7.4 Druckfestigkeit	12
7.5 Lineare Wärmeausdehnung	15
7.6 Gleichheit der Expansion für Typ-1- und Typ-2-Materialien	18
8 Anweisungen des Herstellers	21
8.1 Allgemeines	21
8.2 Gebrauchsanweisung	21
8.3 Materialkenngrößen	21
8.4 Sicherheitsanweisungen	22
9 Kennzeichnung	22
9.1 Pulverbehälter	22
9.2 Flüssigkeitsbehälter	23
10 Verpackung	23
10.1 Pulver	23

10.2	Flüssigkeit	23
	Literaturhinweise	24