# DIN EN ISO 6874:2005-12 (D)

## Zahnheilkunde - Kunststoffe zur Fissurenversiegelung (ISO 6874:2005); Deutsche Fassung EN ISO 6874:2005

## Inhalt

Seite


Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Einteilung ... 5

4 Anforderungen ... 5
4.1 Bioverträglichkeit ... 5
4.2 Physikalische Eigenschaften ... 5

5 Probenahme ... 6

6 Prüfverfahren ... 6
6.1 Überprüfung ... 6
6.2 Prüfbedingungen ... 6
6.3 Herstellung der Probekörper ... 6
6.4 Verarbeitungszeit, Versiegelungskunststoff Klasse 1 ... 6
6.5 Abbindezeit, Versiegelungskunststoff Klasse 1 ... 9
6.6 Polymerisationstiefe, Versiegelungskunststoff Klasse 2 ... 9

7 Verpackung, Kennzeichnung, Gebrauchsanweisung und Angaben des Herstellers ... 10
7.1 Verpackung ... 10
7.2 Kennzeichnung ... 10
7.3 Gebrauchsanweisung des Herstellers und Angaben für den Anwender ... 11

Literaturhinweise ... 12


**Bilder**


Bild 1 — Gerät zur Bestimmung der Verarbeitungs- und der Abbindezeit ... 7

Bild 2 — Typische Aufzeichnungskurve, in der die Temperaturänderungen zur Bestimmung der Verarbeitungs- und der Abbindezeit dargestellt sind ... 8