DIN EN ISO 28399:2021-07 (D)

Zahnheilkunde - Äußere Zahnbleichmittel (ISO 28399:2021); Deutsche Fassung EN ISO 28399:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 7

4 Einteilung ... 7
4.1 Allgemeines ... 7
4.2 Produkte zur professionellen Anwendung ... 7
4.3 Produkte zur Anwendung durch den Verbraucher ... 8

5 Anforderungen ... 8
5.1 Konzentration der aktiven Bestandteile zum Bleichen ... 8
5.2 Mikrohärte an der Oberfläche ... 8
5.3 Oberflächenerosion ... 8

6 Messungen und Prüfverfahren ... 8
6.1 Herstellung der Zahnprobekörper ... 8
6.2 Vorbereitung und Anwendung des Zahnbleichmittels ... 8
6.3 Mikrohärte an der Oberfläche ... 9

7 Verpackung, Kennzeichnung und Herstellerangaben ... 9
7.1 Allgemeines ... 9
7.2 Verpackung ... 9
7.3 Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung ... 9

Anhang A (informativ) Prüfverfahren zur Messung der Konzentration an Wasserstoffperoxid ... 11

Anhang B (informativ) Lichtmikroskopieverfahren zur Messung der Erosion von Schmelz und Dentin, die durch äußere Zahnbleichmittel verursacht wurde ... 12

Anhang C (informativ) Prüfverfahren zur Bewertung der Wirksamkeit des Zahnbleichens im Labor ... 25

Literaturhinweise ... 28