

# DIN EN ISO 28399:2021-07 (D)

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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
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 Mikrohärtigkeit 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 Mikrohärtigkeit 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