

E DIN ISO 11040-3:2026-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-06-12

Vorgefüllte Spritzen - Teil 3: Dichtungen für Dentalkarpulen zur Lokalanästhesie (ISO 11040-3:2025); Text Deutsch und Englisch

Prefilled syringes - Part 3: Seals for dental local anaesthetic cartridges (ISO 11040-3:2025); Text in German and English

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort	4
Vorwort	6
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Klassifizierung.....	10
5 Form und Maße.....	10
6 Bezeichnung.....	11
7 Werkstoff	11
7.1 Verschluss.....	11
7.2 Dichteinlage	11
8 Anforderungen.....	12
8.1 Allgemeines.....	12
8.2 Physikalische Anforderungen	12
8.2.1 Härte.....	12
8.2.2 Fragmentation.....	12
8.2.3 Leckagefreiheit	12
8.2.4 Alterungsbeständigkeit.....	12
8.3 Chemische Anforderungen.....	12
8.4 Biologische Anforderungen	12
9 Kennzeichnung.....	13
Anhang A (normativ) Prüfung auf Leckage.....	14
A.1 Kurzbeschreibung.....	14
A.2 Geräte.....	14
A.3 Durchführung	14
A.4 Angabe der Ergebnisse	15
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Form der Dichtungen für Dentalkarpulen zur Lokalanästhesie	10
Bild 2 — Schematische Repräsentation des distalen Schliffwinkels	12
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße der Dichtungen.....	11