

# DIN EN ISO 21606:2023-02 (D)

Zahnheilkunde - Elastomeres Zubehör für die Kieferorthopädie (ISO 21606:2022);  
Deutsche Fassung EN ISO 21606:2022

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Anforderungen.....	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Maße.....	8
4.3 Mechanische Eigenschaften.....	8
4.3.1 Anfangsdehnkraft.....	8
4.3.2 Relaxationskraft nach 24 h.....	8
4.3.3 Reißdehnung.....	8
5 Prüfverfahren.....	9
5.1 Probenahme.....	9
5.2 Umgebungsbedingungen.....	9
5.3 Maße.....	9
5.3.1 Geräte.....	9
5.3.2 Durchführung.....	9
5.4 Anfangsdehnkraft, $F_0$ .....	10
5.4.1 Geräte.....	10
5.4.2 Durchführung.....	10
5.5 Relaxationskraft nach 24 h, $F_{24}$ .....	10
5.5.1 Geräte.....	10
5.5.2 Durchführung.....	11
5.6 Reißdehnung, $A$ .....	11
5.6.1 Geräte.....	11
5.6.2 Durchführung.....	12
5.7 Bewertung der Ergebnisse.....	12
6 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung.....	12
6.1 Allgemeine Anforderungen.....	12
6.2 Verpackung und Etikettierung.....	12
Literaturhinweise.....	13