DIN EN ISO 3665:2013-07 (D)

Fotografie - Intraorale dentale Röntgenfilme und Filmpackungen - Herstellerangaben (ISO 3665:2011); Deutsche Fassung EN ISO 3665:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Einteilung der Filme und Einzelfilmpackungen ... 5
4.1 Filmempfindlichkeitsklassen ... 5
4.2 Filmgröße ... 5
4.3 Maße der Einzelfilmpackungen ... 6

5 Anforderungen ... 6
5.1 Symbole ... 6
5.2 Anforderungen an den Film ... 6
5.2.1 Filmtyp ... 6
5.2.2 Maße der Filmecken ... 7
5.2.3 Filmdicke ... 7
5.2.4 Filmempfindlichkeit auf Dunkelraumlicht ... 7
5.2.5 Filmkennzeichnung der Bestrahlungsseite des verarbeiteten Films ... 8
5.2.6 Sensitometrische Eigenschaften des Films ... 8
5.2.7 Dichte von Unterlage und Schleier zum Zeitpunkt der Herstellung ... 8
5.2.8 Verfallsdatum des Films ... 8
5.3 Anforderungen an die Einzelfilmpackung ... 8
5.3.1 Allgemeines ... 8
5.3.2 Breite und Länge der Einzelfilmpackung ... 9
5.3.3 Dicke der Einzelfilmpackung ... 9
5.3.4 Feuchteschutz ... 9

6 Probenahme, Sichtprüfung und Durchführung der Prüfung ... 9
6.1 Probenahme ... 9
6.2 Sichtprüfung ... 9
6.3 Prüfung ... 9
6.3.1 Dichte von Unterlage und Schleier, Filmempfindlichkeit und mittlerer Gradient ... 9
6.3.2 Größennummer ... 9
6.3.3 Rechtwinkligkeit und Geradlinigkeit der Kanten ... 10
6.3.4 Gleichmäßigkeit ... 10
6.3.5 Empfindlichkeit bei Dunkelraumlicht ... 10
6.3.6 Maße der Einzelfilmpackungen und der Bleifolie ... 10

7 Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung ... 11
7.1 Angaben auf der Einzelfilmpackung ... 11
7.2 Angaben auf der Packung ... 11
7.3 Gebrauchsanweisung ... 12
7.4 Übereinstimmung ... 12