

**DIN ISO 18906**

ICS 37.040.20

Ersatz für  
DIN 15551-1:1983-09**Bild-Aufzeichnungsmaterialien –  
Fotografische Filme –  
Festlegungen für den Sicherheitsfilm (ISO 18906:2000)**Imaging materials –  
Photographic films –  
Specifications for safety film (ISO 18906:2000)Matériaux pour image –  
Films photographiques –  
Spécifications pour le film de sécurité (ISO 18906:2000)

Gesamtumfang 12 Seiten

**Die Internationale Norm ISO 18906:2000 „Imaging materials — Photographic films — Specifications for safety film“, ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.**

### **Nationales Vorwort**

Diese Norm wurde von der Arbeitsgruppe ISO/TC 42/WG 5 „Physical properties and image permanence of photographic materials“ unter Mitwirkung des Normenausschusses Bild und Film (NBF) im DIN, zuständiger Arbeitsausschuss NBF 2 „Physikalische Eigenschaften und Lagerung von strahlungsempfindlichen Materialien sowie Fotochemikalien“, erarbeitet.

### **Änderungen**

Gegenüber DIN 15551-1:1983-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) ISO 18906 vollständig übernommen (Vorgängernorm hatte die Bezeichnung ISO 543);
- b) Temperatur (DIN 15551-1:1983-09, 4.1.2, ISO 543:1990, 4.3) geändert;
- c) Probenvorbereitung geändert.

### **Frühere Ausgaben**

DIN KIN 51 = DIN 15551: 1939-02, 1955-02, 1962-05, 1973-01

DIN 15551-2: 1976-05

DIN 15551-1: 1976-05, 1983-09

Deutsche Übersetzung

**Bild-Aufzeichnungsmaterialien  
Fotografische Filme  
Festlegungen für den Sicherheitsfilm**

**Inhalt**

	Seite
<b>Vorwort</b> .....	4
<b>Einleitung</b> .....	4
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	4
<b>2 Begriffe</b> .....	5
<b>3 Geforderte Eigenschaften</b> .....	5
<b>4 Prüfung des Zeitpunkts der Entzündung</b> .....	5
<b>5 Prüfung der Brenndauer</b> .....	6
<b>Anhang A (informativ) Benummerungssystem der verwandten Internationalen Normen</b> .....	8
<b>Anhang B (informativ) Feldversuch</b> .....	10
<b>Anhang C (informativ) Kennzeichnung</b> .....	11
<b>Anhang D (informativ) Schwimm-Prüfung</b> .....	12
<b>Bild 1 — Probe für die Prüfung der Brenndauer (nicht maßstabsgerecht)</b> .....	7