

Photographie
Maße der photographischen Papiere
 Papiere in Blattform
 (ISO 1008:1992)

DIN
ISO 1008

ICS 37.040.20

Ersatz für
DIN 4506-1:1988-05

Photography — Paper dimensions — Pictorial sheets (ISO 1008:1992)
 Photographie — Dimensions des papiers — Papiers en feuilles pour
 usage général (ISO 1008:1992)

Die Internationale Norm ISO 1008:1992-01-15, 2. Ausgabe, „Photography — Paper dimensions — Pictorial sheets“ ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Nationales Vorwort

Allgemeines

Die Internationale Norm ISO 1008:1992 wurde von der ISO/TC 42/WG 8 „Strahlungsempfindliche Materialien; Formate“ unter Mitwirkung des Normenausschusses Bild und Film (photokinonorm), zuständiger Arbeitsausschuss phoki 1.3 „Strahlungsempfindliche Materialien; Wickelelemente und Behälter, Formate“, erarbeitet.

Zu Abschnitt 2

Zu den im Abschnitt 2 aufgeführten Internationalen Normen gibt es folgende Zusammenhänge zu nationalen Normen:

ISO 1 siehe DIN 102;

ISO 554 siehe DIN 50014.

Änderungen

Gegenüber DIN 4506-1:1988-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

— Festlegungen von ISO 1008:1992 übernommen.

Frühere Ausgaben

DIN 4506-1: 1968-07, 1979-03, 1988-05

DIN 4506: 1933-03, 1939-12, 1949-04

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise in nationalen Zusätzen

DIN 102

Bezugstemperatur der Messzeuge und Werkstücke

DIN 50014

Klimate und ihre technische Anwendung — Normalklimate

Fortsetzung Seite 2 bis 4

Normenausschuss Bild und Film (photokinonorm) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Deutsche Übersetzung

Photographie

Maße der photographischen Papiere

Papiere in Blattform

Vorwort

Die ISO (Internationale Organisation für Normung) ist die weltweite Vereinigung nationaler Normungsinstitute (ISO-Mitgliedskörperschaften). Die Erarbeitung Internationaler Normen obliegt den Technischen Komitees der ISO. Jede Mitgliedskörperschaft, die sich für ein Thema interessiert, für das ein Technisches Komitee eingesetzt wurde, ist berechtigt, in diesem Komitee mitzuarbeiten. Internationale (staatliche und nichtstaatliche) Organisationen, die mit der ISO in Verbindung stehen, sind an den Arbeiten ebenfalls beteiligt. Die ISO arbeitet bei allen Angelegenheiten der elektrotechnischen Normung eng mit der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) zusammen.

Die von den Technischen Komitees verabschiedeten internationalen Norm-Entwürfe werden den Mitgliedskörperschaften zur Abstimmung vorgelegt. Die Veröffentlichung als Internationale Norm erfordert Zustimmung von mindestens 75 % der abstimmenden Mitgliedskörperschaften.

Die Internationale Norm ISO 1008:1992 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 42 „Photographie“ erstellt.

Mit dieser zweiten Ausgabe werden die erste Ausgabe (ISO 1008:1973) sowie ISO 1010:1973 ersetzt. Diese Ausgaben wurden technisch überarbeitet und durch Zusammenfassung gestrafft.

Anhang A und Anhang B dieser Internationalen Norm dienen ausschließlich der Information.

Einleitung

Diese Internationale Norm ist eine Überarbeitung und Zusammenfassung von ISO 1008:1973, welche die Größen von photographischen Schwarzweißpapieren in Blattform behandelt und ISO 1010:1973, welche die Größen von photographischen Farbpapieren behandelt.

1 Anwendungsbereich

Diese Internationale Norm legt die Nennmaße und die Sollmaße sowie die Grenzabmaße für die Schneidevorrichtung von photographischen Schwarzweiß- und Farbpapieren (Negativ-Positiv oder Umkehr-Prozess) in Blattform für bildmäßige Anwendung fest.

Sie legt außerdem ein Verfahren zum Überprüfen der Rechtwinkligkeit der Blätter und der Geradheit der Kanten sowie eine Regel für die Kennzeichnung der Verpackungen fest.

Der Ausdruck „bildmäßig“ bedeutet Anwendung in der Amateur- sowie der professionellen und der Porträt-Photographie. Er schließt Sonderanwendungen wie Dokumenten-Reproduktion und Photokomposition oder druckvorbereitende Anwendungen aus.

In dieser Internationalen Norm werden grundsätzlich metrische Einheiten angewandt.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden normativen Dokumente enthalten Festlegungen, die durch Verweisung in diesem Text Bestandteil der vorliegenden Internationalen Norm sind. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Internationalen Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig. Alle normativen

Dokumente unterliegen der Überarbeitung. Vertragspartner, deren Vereinbarungen auf dieser Internationalen Norm basieren, werden gebeten, die Möglichkeit zu prüfen, ob die jeweils neuesten Ausgaben der im folgenden genannten Normen angewendet werden können. Die Mitglieder von IEC und ISO führen Verzeichnisse der gegenwärtig gültigen Internationalen Normen.

ISO 1:1975

Standard reference temperature for industrial length measurements

ISO 554:1976

Standard atmosphere for conditioning and/or testing — Specifications

3 Bedingungen für das Messen der Breiten

Die Breiten und die Grenzabmaße in dieser Internationalen Norm gelten für den Zeitpunkt der Herstellung des photographischen Papiers unter den klimatischen Bedingungen von $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ und $(50 \pm 5)\%$ relativer Luftfeuchte, wie in ISO 554¹⁾ festgelegt (siehe Anhang A).

¹⁾ Die Kalibrierung aller Messgeräte sollte sich auf eine Temperatur von 20°C , wie in ISO 1 festgelegt, und eine relative Luftfeuchte von 50 % beziehen.