

Schreib- und Zeichengeräte
Kugelschreiber und Rollerballs
Begriffe
(ISO 12756 : 1998)

DIN
ISO 12756

ICS 01.040.01; 01.040.97; 01.100.40; 97.180

Deskriptoren: Kugelschreiber, Rollerball, Begriffe, Schreibgerät,
Zeichengerät

Drawing and writing instruments – Ball point pens and roller ball
pens – Vocabulary (ISO 12756 : 1998)

Instruments de dessin et d'écriture – Stylos à pointe bille et stylos
rollers – Vocabulaire (ISO 12756 : 1998)

Die Internationale Norm ISO 12756 : 1998 "Drawing and writing instruments – Ball point pens and roller ball pens – Vocabulary" ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Nationales Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuß 4 "Schreib- und Zeichenmittel" des Normenausschusses Technische Grundlagen (NATG), Fachbereich F: Technische Produktdokumentation, im DIN ausgearbeitet.

Alle in dieser Norm aufgeführten ISO-Normen liegen als DIN-ISO-Normen vor.

Zu Abschnitt 3 "Begriffe":

In dieser Norm wird "Zeichnen" als Synonym für "Schreiben" betrachtet.

Der Text dieser Norm enthält in 3.3 und 3.4 neben der gesetzlichen Einheit für dynamische Viskosität auch die Einheit "cP", die im Deutschen Normenwerk nicht zugelassen ist. Es wird jedoch ausdrücklich darauf hingewiesen, daß die Anwendung dieser Einheit im nationalen amtlichen und geschäftlichen Verkehr auf Grund des Gesetzes über Einheiten im Meßwesen nicht zulässig ist.

Fortsetzung Seite 2 bis 5

Deutsche Übersetzung

Schreib- und Zeichengeräte Kugelschreiber und Rollerballs Begriffe

Vorwort

Die ISO (Internationale Organisation für Normung) ist die weltweite Vereinigung nationaler Normungsinstitute (ISO-Mitglieds Körperschaften). Die Erarbeitung Internationaler Normen obliegt den Technischen Komitees der ISO. Jede Mitglieds Körperschaft, 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 eng mit der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) auf allen Gebieten der elektrotechnischen Normung zusammen.

Die von den Technischen Komitees verabschiedeten Entwürfe zu Internationalen Normen werden den Mitglieds Körperschaften zunächst zur Annahme vorgelegt, bevor sie vom Rat der ISO als Internationale Normen bestätigt werden. Sie werden nach den Verfahrensregeln der ISO angenommen, wenn mindestens 75 % der abstimmenden Mitglieds Körperschaften zugestimmt haben.

Die Internationale Norm ISO 12756 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 10 "Technische Zeichnungen, Erzeugnisbeschreibung und dazugehörige Dokumentation", Unterkomitee SC 9 "Schreib- und Zeichenmittel" erarbeitet.

Anhang A dieser Internationalen Norm dient lediglich der Information.

1 Anwendungsbereich

Diese Internationale Norm definiert Benennungen, die mit Kugelschreibern und Rollerballs im Zusammenhang stehen.

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 einer 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 9175-1 : 1988

Zeichenrohre für handgeführte Tuschezeichengeräte – Teil 1: Begriffe, Maße, Bezeichnung und Kennzeichnung

3 Begriffe

Für diese Internationale Norm gelten die folgenden Begriffe.

ANMERKUNG: Benennungen, die an anderer Stelle in dieser Internationalen Norm definiert werden, sind kursiv gedruckt.

3.1 Schreibstift für Schreibflüssigkeiten

Schreibgerät mit einem Versorgungssystem zum Aufbringen einer Schreibflüssigkeit auf einen Zeichnungsträger.

ANMERKUNG: Schreibstifte sind als nachfüllbare und nicht-nachfüllbare (Einweg-)Schreibgeräte erhältlich.

3.2 Schreibstift mit Kugelspitze

Schreibstift für Schreibflüssigkeiten mit einem Versorgungssystem, das auf einer drehbaren Kugel basiert, die als Schreibspitze dient und entweder in den Schreibstift selbst oder in eine *Mine* integriert ist.

3.3 Kugelschreiber

Schreibstift mit Kugelspitze zum Aufbringen einer Schreibflüssigkeit mit einer dynamischen Viskosität von mehr als 1 000 mPa·s (1 000 cP) bei 23 °C ± 2 °C