

DIN ISO 976



ICS 83.040.10

Ersatz für
die 2015-04 zurückgezogene
Norm
DIN ISO 976:2008-07

**Kautschuk und Kunststoffe –
Polymer-Dispersionen und Kautschuk-Latices –
Bestimmung des pH-Wertes (ISO 976:2013)**

Rubber and plastics –
Polymer dispersions and rubber latices –
Determination of pH (ISO 976:2013)

Caoutchouc et plastiques –
Dispersion de polymères et latex de caoutchouc –
Détermination du pH (ISO 976:2013)

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)
DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB)

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Reagenzien.....	5
4 Geräte.....	6
5 Probenahme	7
6 Durchführung.....	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Wartung der Elektrode.....	7
6.3 Kalibrierung des pH-Messgeräts.....	8
6.4 Messung des pH-Wertes der Prüfprobe	9
7 Auswertung.....	10
8 Prüfbericht.....	10
Anhang A (informativ) Präzision	11
Literaturhinweise.....	13

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (ISO 976:2013) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 45 „Rubber and rubber products“, Unterkomitee SC 3 „Raw materials (including latex) for use in the rubber industry“ erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 054-01-03 AA „Physikalische, rheologische und analytische Prüfungen“ im DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK).

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 123	siehe	DIN ISO 123
ISO 3696	siehe	DIN ISO 3696
ISO 15528	siehe	DIN EN ISO 15528

Änderungen

Gegenüber der 2015-04 zurückgezogenen Norm DIN ISO 976:2008-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Überarbeitung des Anwendungsbereichs;
- b) Aktualisierung der normativen Verweisungen;
- c) Kontaktdaten des Herstellers der Kombinationselektrode in 4.2 gelöscht;
- d) Überarbeitung von Anhang A „Präzision“;
- e) Hinzufügung eines Literaturhinweises;
- f) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 53785: 1971-12
DIN 53606: 1980-08
DIN ISO 976: 1998-05, 2008-07