

DIN EN ISO 638



ICS 85.040

Ersatz für
DIN EN 20638:1993-11

**Papier, Pappe und Faserstoff –
Bestimmung des Trockengehaltes –
Wärmeschränkverfahren (ISO 638:2008);
Deutsche Fassung EN ISO 638:2008**

Paper, board and pulps –
Determination of dry matter content –
Oven-drying method (ISO 638:2008);
German version EN ISO 638:2008

Papiers, cartons et pâtes –
Détermination de la teneur en matières sèches –
Méthode par séchage à l'étuve (ISO 638:2008);
Version allemande EN ISO 638:2008

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Normenausschuss Papier und Pappe (NPp) im DIN

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm (EN ISO 638:2008) ist durch die Übernahme von ISO 638:2008 entstanden. Sie wurde im Europäischen Komitee CEN/TC 172 "Faserstoffe, Papier und Pappe" beraten, dessen Sekretariat beim Normenausschuss Papier und Pappe (NPa) im DIN liegt.

Bei der Erarbeitung dieser Europäischen Norm hat der Normenausschuss Materialprüfung (NMP) maßgeblich mitgearbeitet. Nationales Spiegelgremium ist hier der NA 062-04-21 GA "Chemisch-technologische Prüfverfahren für Papier, Pappe, Faserstoffe und Chemiezellstoff".

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 186 siehe DIN EN ISO 186

ISO 7213 siehe DIN EN 27213

Änderungen

Gegenüber DIN EN 20638:1993-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Der Anwendungsbereich wurde auf Papier und Pappe erweitert;
- b) neue Begriffe wurden definiert;
- c) Abschnitt „Probenahme“ neu aufgenommen;
- d) Angaben zur Präzision wurden ergänzt;
- e) Anhang A (informativ) mit der Gleichung zur Berechnung des Feuchtegehaltes wurde ergänzt;
- f) Norm wurde redaktionell überarbeitet und aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN 54352: 1969-08, 1977-10

DIN EN 20638: 1993-11

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 186, *Papier und Pappe — Probenahme zur Bestimmung der Durchschnittsqualität*

DIN EN 27213, *Zellstoff-Probenahme für die Prüfung*

Deutsche Fassung

**Papier, Pappe und Faserstoff —
Bestimmung des Trockengehaltes —
Wärmeschränkverfahren
(ISO 638:2008)**

Paper, board and pulps —
Determination of dry matter content —
Oven-drying method
(ISO 638:2008)

Papiers, cartons et pâtes —
Détermination de la teneur en matières sèches —
Méthode par séchage à l'étuve
(ISO 638:2008)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 13. September 2008 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Geräte und Hilfsmittel	6
6 Probenahme	6
7 Probenvorbereitung.....	6
8 Durchführung	6
9 Angabe der Ergebnisse.....	7
9.1 Berechnung	7
10 Präzision	7
10.1 Wiederholbarkeit.....	7
10.2 Reproduzierbarkeit	8
11 Prüfbericht.....	8
Anhang A (informativ) Berechnung des Feuchtegehaltes	9
Literaturhinweise	10