

DIN 55524-1

ICS 55.040

Ersatz für
DIN 55524-1:2005-12**Verpackung –
Qualitätsmerkmale –
Teil 1: Qualitätsmerkmale für Verpackungen aus Wellpappe**

Packaging –

Attributes –

Part 1: Attributes for packaging made of corrugated fibreboard

Emballages –

Critères de qualité –

Partie 1: Critères de qualité pour emballages en carton ondulé

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp)
DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Fehlerklassen und Qualitätsmerkmale	6
4.1 Fehlerklassen	6
4.2 Qualitätsmerkmale für Verpackungen aus Wellpappe	6
Literaturhinweise	11

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 115-02-07 AA „Schachteln aus Voll- und Wellpappe“ im DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp) erarbeitet.

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

DIN 55524 *Verpackung — Qualitätsmerkmale* besteht aus folgenden Teilen:

- *Teil 1: Qualitätsmerkmale für Verpackungen aus Wellpappe*
- *Teil 2: Qualitätsmerkmale für Verpackungen aus Vollpappe*

Änderungen

Gegenüber DIN 55524-1:2005-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Abschnitt 4 „Liste von Qualitätsmerkmalen für Verpackungen aus Wellpappe“ wurde überarbeitet und physikalisch-technische Anforderungen wurden ergänzt;
- c) redaktionelle Änderungen.

Frühere Ausgaben

DIN 55524-1: 2005-12

1 Anwendungsbereich

Die vorliegende Norm enthält eine Liste von Qualitätsmerkmalen, die sich spezifisch auf Verpackungen aus Wellpappe beziehen und in Merkmalgruppen zusammengefasst und gegliedert sind.

Sie dient als allgemeine Grundlage und Hilfsmittel für Vereinbarungen einzelvertraglicher Verkaufs- und Einkaufsbedingungen (STLB) im gesamten Verpackungsbereich.

Diese Norm legt Qualitätsmerkmale fest, die für die Beurteilung von Verpackungen aus Wellpappe unerlässlich sind und ordnet ihnen entsprechende Prüfverfahren zu. Diese Norm enthält Elemente für die Erstellung einer Klassifizierung. Sie enthält keine Zuordnung von Qualitätsmerkmalen und Fehlerklassen.

ANMERKUNG Diese Zuordnung erfolgt nach Vereinbarung.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente, die in diesem Dokument teilweise oder als Ganzes zitiert werden, sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 53120-1:1998-06, *Prüfung von Papier und Pappe — Bestimmung der Luftdurchlässigkeit — Teil 1: Mittlere Luftdurchlässigkeit nach Bendtsen*

DIN 53121:2014-08, *Prüfung von Papier, Karton und Pappe — Bestimmung der Biegesteifigkeit nach der Balkenmethode*

DIN 53133:2015-12, *Prüfung von Pappe — Bestimmung der Wasserbeständigkeit der Verklebung von Wellpappe*

DIN 53142-1:2014-12, *Prüfung von Pappe — Durchstoßprüfung — Teil 1: Prüfung mit dem Pendelschlagwerk*

DIN 55429-2:2016-08, *Packmittel — Schachteln aus Karton, Vollpappe oder Wellpappe — Teil 2: Abmessungen, Grenzabmaße, Prüfung der Maße*

DIN 55437-2:2008-05, *Prüfung von Pappe — Rillungen — Teil 2: Bestimmung des Rillbarkeitsbereiches durch visuelle Bewertung der Rillungen*

DIN 55440-1:1991-11, *Packmittelprüfung — Stauchprüfung — Prüfung mit konstanter Vorschubgeschwindigkeit*

DIN 55468-1:2015-06, *Packstoffe — Wellpappe — Teil 1: Anforderungen, Prüfung*

DIN EN 14053:2003-09, *Packmittel — Verpackungen aus Well- oder Vollpappe — Typ und Ausführungen von Schachteln; Deutsche Fassung EN 14053:2003*

DIN EN 14054:2003-09, *Packmittel — Verpackungen aus Papier und Pappe — Grundbauarten von Schachteln; Deutsche Fassung EN 14054:2003*

DIN EN 22248:1993-02, *Verpackung — Versandfertige Packstücke — Vertikale Stoßprüfung (freier Fall) (ISO 2248:1985); Deutsche Fassung EN 22248:1992*

DIN EN ISO 535:2014-06, *Papier und Pappe — Bestimmung des Wasserabsorptionsvermögens — Cobb-Verfahren (ISO 535:2014); Deutsche Fassung EN ISO 535:2014*