

DIN 55468-1



ICS 85.080.30

Ersatz für  
DIN 55468-1:2015-06

**Packstoffe -  
Wellpappe -  
Teil 1: Anforderungen, Prüfung**

Packaging materials -  
Corrugated board -  
Part 1: Requirements, testing

Matériaux d'emballages -  
Carton ondulé -  
Partie 1: Exigences, essai

Gesamtumfang 9 Seiten

DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp)

## Inhalt

	Seite
Vorwort . . . . .	3
1 Anwendungsbereich . . . . .	4
2 Normative Verweisungen . . . . .	4
3 Begriffe . . . . .	4
4 Arten und Maße . . . . .	5
4.1 Wellpappenarten . . . . .	5
4.2 Wellenarten und Maße . . . . .	5
5 Anforderungen . . . . .	7
5.1 Sorte . . . . .	7
5.2 Unterschreitung der Sollwerte . . . . .	8
6 Bezeichnung . . . . .	8
6.1 Allgemeines . . . . .	8
6.2 Beispiele . . . . .	8
7 Prüfung . . . . .	8
7.1 Probenahme . . . . .	8
7.2 Probenvorbehandlung . . . . .	8
7.3 Berstfestigkeit . . . . .	8
7.4 Durchstoßarbeit . . . . .	9
7.5 Kantenstauchwiderstand . . . . .	9

## Bilder

Bild 1 — Einwellige Wellpappe . . . . .	5
Bild 2 — Zweiwellige Wellpappe . . . . .	5
Bild 3 — Dreiwellige Wellpappe . . . . .	5
Bild 4 — Abmessungen der Wellen . . . . .	5

## Tabellen

Tabelle 1 — Wellenarten . . . . .	6
Tabelle 2 — Wellpappensorten mit Anforderungen (Sollwerte) . . . . .	7

## Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 115-02-07 AA „Papier, Karton und Pappe für Verpackungen“ im DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp) erarbeitet.

DIN 55468 besteht unter dem allgemeinen Titel *Packstoffe — Wellpappe* aus den folgenden Teilen:

— *Teil 1: Anforderungen, Prüfung*

— *Teil 2: Nassfeste Verklebung, Anforderung und Prüfung*

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseite von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

## Änderungen

Gegenüber DIN 55468-1:2015-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Verweisungen in Abschnitt 3 aktualisiert;
- b) Überschrift zu Tabelle 1 und Text unter Tabelle 1 geändert;
- c) Tabelle 2 und Text unter Tabelle 2 geändert;
- d) Dokument an die aktuellen Gestaltungsregeln angepasst.

## Frühere Ausgaben

DIN 55468: 1972-07, 1973-05, 1978-01

DIN 55468-1: 1987-07, 1999-03, 2004-08, 2014-08, 2015-06