

Warnvermerk / Warning notice		DIN 55468-1:2014-08		
Datum / Date		2014-10-09		
Die in Tabelle 2 angegebenen Werte sind veraltet und sollen durch die Änderung A1 wie folgt geändert werden.				
Zu 5.1 Sorte				
Tabelle 2 — Wellpappensorten mit Anforderungen (Sollwerte)				
	Sorte	Berstfestigkeit kPa	Durchstoßarbeit ^a J	Kantenstauch- widerstand kN/m
einwellig	1.01	--	2,5	3,5
	1.02	--	3,0	4,0
	1.03	--	3,5	4,5
	1.04	--	4,0	5,5
	1.05	--	4,5	6,5
	1.10	540	2,5	3,5
	1.20	770	3,0	4,0
	1.30	1000	3,5	4,5
	1.40	1200	4,0	5,5
	1.50	1450	4,5	6,5
mehrwellig	2.02	--	5,5	6,5
	2.03	--	6,0	7,0
	2.04	--	6,5	7,5
	2.05	--	7,0	8,5
	2.06	--	7,5	9,0
	2.20	770	5,5	6,5
	2.30	1000	6,0	7,0
	2.40	1200	6,5	8,0
	2.50	1450	7,5	8,5
	2.60	1650	8,5	9,0
	2.70	2000	9,5	9,5
	2.80	--	11,0	12,0
	2.90	--	13,0	14,0
	2.91	--	16,0	16,0
	2.92	--	21,0	18,0
	2.95	--	24,0	21,0
	2.96	--	27,0	24,0
ANMERKUNG Festigkeitswerte gelten nicht für Wellpappen nur aus Wellen D, E, F und G.				
^a Für einwellige Wellpappe in Wellenart B reduzieren sich die angegebenen Werte der Sorten um 10 %.				

2014-10-09 / 25142

DIN 55468-1

ICS 85.080.30

Ersatz für
DIN 55468-1:2004-08**Packstoffe –
Wellpappe –
Teil 1: Anforderungen, Prüfung**Packaging materials –
Corrugated board –
Part 1: Requirements, testingMatériaux d'emballages –
Carton ondulé –
Partie 1: Exigences, essai

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPp) im DIN
Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp) im DIN

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	8
7.5 Kantenstauchwiderstandes	8