

DIN EN ISO 8611-1:2012-10 (D)

Paletten für den Gütertransport - Flachpaletten - Teil 1: Prüfverfahren (ISO 8611-1:2011); Deutsche Fassung EN ISO 8611-1:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Messungen	8
5 Präzision und Genauigkeit der Prüfungen und Prüfvorrichtungen	8
6 Prüflast	9
7 Auflistung der Prüfungen	9
8 Prüfungen	10
8.1 Prüfung 1 — Biegeprüfungen	10
8.2 Prüfung 2 — Heben mit Gabeln	12
8.3 Prüfung 3 — Druckprüfungen der Klötze oder Träger	14
8.4 Prüfung 4 — Stapelprüfungen	16
8.5 Prüfung 5 — Biegeprüfungen des Bodendecks	17
8.6 Prüfung 6 — Biegeprüfungen von Rücksprungpaletten	19
8.7 Prüfung 7 — Biegeprüfungen mit Luftkissen	20
8.8 Prüfung 8 — Statische Scherprüfung	23
8.9 Prüfung 9 — Eckfallprüfung	24
8.10 Prüfung 10 — Scherprüfung	25
8.11 Prüfung 11 — Aufprallprüfung an der Oberdeckkante	27
8.12 Prüfung 12 — Aufprallprüfung an den Klötzen	28
8.13 Prüfung 13 — Bestimmung des statischen Reibungskoeffizienten	30
8.14 Prüfung 14 — Bestimmung des Rutschwinkels	31
9 Prüfbericht	32
9.1 Allgemeine Angaben — alle Werkstoffe	32
9.2 Angaben für Paletten aus Holz und Holzwerkstoffen	33
9.3 Angaben für Kunststoffpaletten	33
9.4 Angaben für Paletten aus sonstigen Werkstoffen	33
Literaturhinweise	34