

DIN EN ISO 8611-2:2012-10 (D)

Paletten für den Gütertransport - Flachpaletten - Teil 2: Leistungsanforderungen und Auswahl von Prüfungen (ISO 8611-2:2011); Deutsche Fassung EN ISO 8611-2:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Prüfbedingungen	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Holzpaletten	8
4.3 Metallpaletten	8
4.4 Kunststoffpaletten	8
4.5 Papierpaletten	8
4.6 Paletten aus Holzwerkstoffen	9
5 Anzahl der Prüfungswiederholungen	9
6 Leistungsanforderungen	9
7 Auswahl der Prüfungen	12
7.1 Vorgesehener Verwendungszweck	12
7.2 Handhabung von Gütern mit Regallagerung und Stapeln	13
7.3 Handhabung von Gütern mit Stapeln, aber ohne Regallagerung	13
7.4 Handhabung von Gütern ohne Regallagerung oder Stapeln	13
7.5 Sonderanwendungen	14
8 Prüflast – Nennlast	14
8.1 Festigkeitsprüfungen	14
8.2 Bruchlast, <i>U</i>	14
8.3 Steifigkeitsprüfungen	14
8.4 Nennlast	14
9 Dauer der statischen Steifigkeitsprüfungen	15
10 Aufprallanzahl bei den dynamischen Prüfungen	15
11 Prüfbericht	15
Anhang A (informativ) Typische Kraft-Verformungs-Kurven aus Palettenprüfungen, mit Darstellung der Bruchlast, <i>U</i>	16
Literaturhinweise	18