

# DIN EN 14081-2:2006-03 (D)

Holzbauwerke - Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt - Teil 2: Maschinelle Sortierung; zusätzliche Anforderungen an die Erstprüfung; Deutsche Fassung EN 14081-2:2005

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Symbole .....	6
5 Anforderungen an Maschinen, die nach Festigkeit sortieren .....	7
6 Zusätzliche Erstprüfung für maschinenkontrollierte Systeme .....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Anforderungen an die Ableitung und die Verifizierung von Maschineneinstellungen .....	8
6.3 Überprüfung der Aufstellung der Maschine .....	13
7 Zusätzliche Erstprüfung für ausgabekontrollierte Systeme .....	14
7.1 Allgemeines.....	14
7.2 Anforderungen für die Festlegung von Anfangseinstellungen .....	14
Anhang A (normativ) Berechnung der Werte der Elementarkostenmatrix für 6.2.4.7 .....	16
A.1 Allgemeines.....	16
A.2 Faktoren für fälschlich höher eingestufte Holzstücke.....	16
A.3 Faktoren für fälschlich tiefer eingestufte Holzstücke .....	16
Anhang B (informativ) Anleitung zum Verfahren der Erstprüfung für maschinenkontrollierte Systeme .....	18
B.1 Einleitung.....	18
B.2 Anleitung .....	18
Anhang C (informativ) Anforderungen an Referenzbohlen .....	20
C.1 Allgemeines.....	20
Anhang D (informativ) Gestaltungskonzepte und Materialien für Referenzbohlen.....	21
D.1 Allgemeine Gestaltungsgrundsätze.....	21
D.2 Allgemeine Gestaltung von Referenzbohlen und Materialien.....	21
D.3 Allgemeine Maschinenarten .....	24
Literaturhinweise .....	32