

DIN EN 13489:2023-09 (D)

Holzfußböden und Parkett - Mehrschichtparkettelemente; Deutsche Fassung EN 13489:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Anforderungen.....	9
4.1 Technische Anforderungen.....	9
4.1.1 Allgemeines.....	9
4.1.2 Feuchtegehalt	9
4.1.3 Maßliche Eigenschaften und zulässige Abweichungen.....	9
4.1.4 Holzhärte.....	10
4.1.5 Oberflächenbehandlung.....	10
4.1.6 Qualität der Verklebung bei Produkten unter trockenen Innenraumbedingungen und für Fußbodenheizsysteme.....	11
4.1.7 Produktspezifische Anforderungen	11
4.2 Anforderungen an die Holzarten.....	11
4.2.1 Einleitung.....	11
4.2.2 Allgemeine Regeln.....	11
4.2.3 Sortierregeln für Holzarten	12
4.2.4 Natürliche Farben	16
4.2.5 Sortierung.....	16
5 Maßnahmen zur Verlängerung der Lebensdauer.....	16
6 Kennzeichnung.....	17
Anhang A (normativ) Grundsätze für die Sortierung der freien Klasse.....	18
Literaturhinweise	20
Tabellen	
Tabelle 1 — Maßliche Eigenschaften und Grenzabmaße eines Elements.....	10
Tabelle 2 — Prüfverfahren für Oberflächenbehandlungen von Mehrschichtparkett.....	10
Tabelle 3 — Sortierregeln für <i>Quercus</i> spp. (Eiche)	12
Tabelle 4 — Sortierregeln für <i>Fraxinus excelsior</i> (Esche), <i>Fagus sylvatica</i> (Buche), <i>Betula</i> spp. (Birke) und <i>Acer</i> spp. (Ahorn)	13
Tabelle 5 — Sortierregeln für <i>Larix</i> spp. (Lärche), <i>Pinus sylvestris</i> (Kiefer) und <i>Picea</i> spp. (Fichte).....	14
Tabelle 6 — Sortierregeln für andere Laubhölzer	15
Tabelle A.1 — Sortierung von Laubhölzern	18
Tabelle A.2 — Sortierung von Nadelhölzern.....	19