

# DIN EN 387:2002-04 (D)

## Brettschichtholz - Universal-Keilzinkenverbindungen - Leistungsanforderungen und Mindestanforderungen an die Herstellung; Deutsche Fassung EN 387:2001

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Symbole .....	6
5 Anforderungen .....	6
5.1 Allgemeines .....	6
5.2 Universal-Keilzinkenverbindungen .....	6
5.3 Klebstoffe .....	6
5.4 Biegefestigkeit .....	7
6 Herstellungsanforderungen .....	7
6.1 Herstellungsbedingungen .....	7
6.1.1 Werkräume .....	7
6.1.2 Geräte .....	7
6.2 Brettschichtholz .....	8
6.2.1 Temperatur .....	8
6.2.2 Feuchtegehalt .....	8
6.3 Herstellung .....	8
6.3.1 Keilzinken .....	8
6.3.2 Verklebung .....	9
6.3.3 Pressvorgang .....	9
6.3.4 Anschläge der keilgezinkten Bauteile .....	9
6.3.5 Aushärtung und Klimatisierung .....	9
7 Qualitätslenkung .....	10
7.1 Werkseigene Produktionskontrolle .....	10
7.2 Durchführung der werkseigenen Produktionskontrolle .....	10
7.2.1 Verantwortlichkeit und Befugnis .....	10
7.2.2 Vom Hersteller ernannter Verantwortlicher für die werkseigene Produktionskontrolle .....	10
7.2.3 Überprüfung durch den Hersteller .....	10
7.3 Dokumentation des Qualitätslenkungssystems .....	11
7.4 Überprüfung und Prüfung .....	11
7.4.1 Allgemeines .....	11
7.4.2 Maßnahme bei Nichtübereinstimmung .....	11
7.4.3 Überwachung der nichtübereinstimmenden Universal-Keilzinkenverbindungen .....	11
8 Typenprüfung, Erstbestimmung der Festigkeit der Keilzinkenverbindung .....	12
Anhang A (informativ) Aufgaben der Zertifizierungsstelle .....	13
Literaturhinweise .....	14