

# DIN EN 14279:2005-03 (D)

## Furnierschichtholz (LVL) - Definitionen, Klassifizierung und Spezifikationen; Deutsche Fassung EN 14279:2004

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Vorwort .....   | 3     |
| Einleitung .....  | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....   | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 5     |
| 3 Begriffe .....  | 6     |
| 4 Klassifizierung .....   | 6     |
| 5 Anforderungen.....  | 6     |
| 5.1 Allgemeine Anforderungen .....  | 6     |
| 5.2 Formaldehyd .....   | 8     |
| 5.3 Zusätzliche Anforderungen an LVL/1: Furnierschichtholz zur Verwendung in<br>Trockenbereich..... | 9     |
| 5.3.1 Qualität der Verklebung.....  | 9     |
| 5.3.2 Biologische Dauerhaftigkeit.....  | 9     |
| 5.4 Zusätzliche Anforderungen an LVL/2: Furnierschichtholz zur Verwendung im<br>Feuchtbereich.....  | 9     |
| 5.4.1 Qualität der Verklebung.....  | 9     |
| 5.4.2 Biologische Dauerhaftigkeit.....  | 9     |
| 5.5 Zusätzliche Anforderungen an LVL/3: Furnierschichtholz zur Verwendung im<br>Außenbereich.....   | 9     |
| 5.5.1 Qualität der Verklebung.....  | 9     |
| 5.5.2 Biologische Dauerhaftigkeit.....  | 9     |
| 6 Weitere Eigenschaften .....   | 9     |
| 7 Nachweis der Übereinstimmung.....   | 10    |
| 7.1 Allgemeines .....   | 10    |
| 7.2 Fremdüberwachung .....  | 10    |
| 7.3 Werkseigene Produktionskontrolle.....   | 10    |
| 8 Kennzeichnung, Identifizierung und Dokumentation .....  | 11    |
| Anhang A (normativ) Beurteilung der Verklebungsqualität von Furnierschichtholz .....                | 12    |
| Anhang B (informativ) Weitere Eigenschaften.....  | 21    |
| Literaturhinweise.....  | 22    |