

# DIN EN 13481-3:2007-06 (D)

## Bahnanwendungen - Oberbau - Leistungsanforderungen für Schienenbefestigungssysteme - Teil 3: Befestigungssysteme für Holzschwellen; Deutsche Fassung EN 13481-3:2002 + A1:2006

---

| <b>Inhalt</b>   | <b>Seite</b> |
|---|--------------|
| Vorwort .....   | 3            |
| Vorwort der Änderung A1 .....   | 4            |
| Einleitung.....   | 5            |
| 1 Anwendungsbereich .....   | 6            |
| 2 Normative Verweisungen.....   | 6            |
| 3 Begriffe .....  | 7            |
| 4 Symbole .....   | 7            |
| 5 Anforderungen .....   | 7            |
| 5.1 Allgemeines.....  | 7            |
| 5.2 Durchschubwiderstand in Längsrichtung .....   | 7            |
| 5.3 Verdrehwiderstand .....   | 7            |
| 5.4 Auswirkungen der Dauerbelastung .....   | 8            |
| 5.5 Auswirkungen extremer Umweltbedingungen .....                                       | 9            |
| 5.6 Abmessungen .....   | 9            |
| 5.7 Auswirkungen von Toleranzen des Schienenbefestigungssystems auf die Spurweite ..... | 9            |
| 5.8 Spannkraft .....  | 10           |
| 5.9 Betriebserprobung.....  | 10           |
| 6 Prüfmuster.....   | 11           |
| 7 Klassifizierung .....   | 11           |
| 8 Eignung für den Einsatzzweck.....   | 11           |
| 9 Kennzeichnung, Beschriftung und Verpackung .....                                      | 11           |
| Literaturhinweise .....   | 12           |