E DIN EN 1993-1-9/A1:2026-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-05-22

Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-9: Ermüdung; Deutsche und Englische Fassung EN 1993-1-9:2025/prA1:2026

Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-9: Fatigue; German and English version EN 1993-1-9:2025/prA1:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Änderungen im gesamten Dokument ... 4

2 Änderungen in der Einleitung ... 4

3 Änderungen in Abschnitt 3 „Begriffe und Symbole“ ... 5

4 Änderungen in Abschnitt 7 „Ermüdungsbeanspruchungen“ ... 6

5 Änderungen in Abschnitt 8 „Ermüdungswiderstand“ ... 6

6 Änderungen in Abschnitt 10 „Klassifizierte Konstruktionsdetails für das Nennspannungskonzept“ ... 7

7 Änderungen in Anhang A „Nachweis mittels linearer Schadenakkumulationshypothese“ ... 9

8 Änderungen in Anhang B „Strukturspannungskonzept“ ... 10

9 Änderungen in Anhang C „Kerbspannungskonzept“ ... 12

10 Änderungen in Anhang D „Empfehlungen für Erhöhungsfaktoren k_1 und Spannungskonzentrationsfaktoren k_f“ ... 12

11 Änderungen in Anhang F „Ermüdungsbemessung geschweißter Anschlüsse mit Nachbehandlung durch höherfrequente Hämmerverfahren“ ... 15

12 Änderungen in Anhang G, „Referenzmethode mit dem Strukturspannungskonzept“ ... 16