E DIN EN 1998-1-1/A1:2026-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-03-06

Eurocode 8 - Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 1-1: Grundlagen und Erdbebeneinwirkungen; Deutsche und Englische Fassung EN 1998-1-1:2024/prA1:2026

Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 1-1: General rules and seismic action; German and English version EN 1998-1-1:2024/prA1:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort **3**

1 Änderungen im gesamten Dokument **4**

2 Änderung der Einleitung **4**

3 Änderung von Abschnitt 3, „Begriffe und Symbole“ **4**

4 Änderung von Abschnitt 4, „Grundlagen der Tragwerksplanung“ **6**

5 Änderung von Abschnitt 5, „Standortbedingungen und Erdbebeneinwirkung“ **7**

6 Änderung von Abschnitt 6, „Modellierung, Berechnung und Nachweis“ **7**

7 Änderung von Abschnitt 7, „Verformungskriterien für den verschiebungsbasierten Ansatz“ **11**

8 Änderung von Anhang A, „Karten über die seismische Gefährdung in Europa“ **14**

9 Änderung von Anhang D, „Kriterien für die Auswahl und Skalierung von Eingangsbewegungen“ **14**

10 Änderung von Anhang E, „Bestimmung der Zielverschiebung und der Spektralbeschleunigung im Grenzzustand durch nicht-lineare Antwortverlaufsberechnungen an einem äquivalenten Modell mit einem Freiheitsgrad“ **15**

11 Änderung von Anhang F, „Zielzuverlässigkeit und vereinfachtes zuverlässigkeitsbasiertes Nachweisformat“ **15**

12 Änderung von Anhang G, „Bemessung von Betonbefestigungen in der Erdbeben-Bemessungssituation“ **16**