E DIN EN 1990/A1:2024-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2024-01-05

Eurocode - Grundlagen der Planung von Tragwerken und geotechnischen Bauwerken - Teil 1: Neubauten; Deutsche und Englische Fassung EN 1990:2023/prA1:2024

Eurocode - Basis of structural and geotechnical design - Part 1: New structures; German and English version EN 1990:2023/prA1:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

1 Änderung des Titels 4

2 Änderungen in der Einleitung 4

3 Änderung zu 1.1, Anwendungsbereich von prEN 1990-1 5

4 Änderungen zu 1.2, Annahmen 6

5 Änderungen zu 3.1, Begriffe 7

6 Änderungen zu 3.2, Symbole und Abkürzungen 12

7 Änderungen zu 6.1.2.1, Allgemeines 13

8 Änderungen zu 6.2, Eigenschaften von Baustoffen und Bauprodukten 13

9 Änderungen zu 8.3.3.8, Teilsicherheitsbeiwerte 13

10 Änderungen zu A.1.2, Anwendungsbereich und Anwendungsgrenzen 13

11 Änderungen zu A.1.6.2, Grenzzustände der Gebrauchstauglichkeit (SLS, en: serviceability limit states) 14

12 Änderungen zu A.1.7, Teilsicherheitsbeiwerte für Grenzzustände der Tragfähigkeit (ULS, en: ultimate limit states) 15

13 Änderungen zu A.2.2, Anwendungsbereich und Anwendungsgrenzen 15

14 Änderungen zu A.2.7.1, Grenzzustände der Tragfähigkeit (ULS, en: ultimate limit states) 15

15 Änderungen zu A.2.7.2, Grenzzustände der Gebrauchstauglichkeit (SLS, en: serviceability limit states) 16

16 Änderungen zu A.2.7.6.3, Kombinationen von Wind- und Verkehrslasten 16

17 Änderungen zu A.2.8, Teilsicherheitsbeiwerte für Grenzzustände der Tragfähigkeit (ULS, en: ultimate limit states) 16

18 Änderungen zu A.2.9.4.2.2, Verwindung des Überbaus 16

19 Änderungen zu A.2.9.4.2.3, Vertikale Verformungen des Überbaus 16

20 Änderungen zu A.2.9.4.2.4, Querverformungen und Querschwingungen des Überbaus 16

21 Änderungen zu A.2.9.4.3.2, Vertikale Durchbiegung 16

22 Ergänzung der neuen Abschnitte A.3, A.4, A.5 und A.6 in Anhang A, Anwendungsregeln 17

23 Änderungen zu B.1, Anwendung dieses Anhangs 50

24 Änderungen zu C.3.4.1, Allgemeines 50

25 Änderungen zu C.3.4.2, Kriterien für die zuverlässigkeitsbasierte Bemessung und Bewertung 50

26 Änderungen zu C.4.5, Kombination von veränderlichen Einwirkungen 51
27 Änderungen zu G.7.4.3, Bemessungsbewegung infolge ständiger Einflüsse 51
28 Änderungen zu den Literaturhinweisen 51
Literaturhinweise 52