DIN EN 1993-1-4/NA:2020-11 (D)

Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-4: Allgemeine Bemessungsregeln - Ergänzende Regeln zur Anwendung von nichtrostenden Stählen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

NA.1 Anwendungsbereich ... 4

NA.2 Nationale Festlegungen zur Anwendung von DIN EN 1993-1-4:2015-10 ... 4
NA.2.1 Allgemeines ... 4
NA.2.2 Nationale Festlegungen ... 5
NCI zu 2.1.1 Allgemeines ... 5
NCI zu 2.1.2 Mechanische Eigenschaften nichtrostender Stähle ... 5
NDP zu 2.1.4(2) Anmerkung 2 ... 11
NDP zu 2.1.5(1) Anmerkung ... 11
NDP zu 5.1(2) Anmerkung ... 11
NCI zu 5.4.2.1(3) ... 11
NDP zu 5.5(1) Anmerkung 1 ... 12
NDP zu 5.5(1) Anmerkung 2 ... 12
NDP zu 5.6(2) Anmerkung ... 12
NDP zu 6.1(2) Anmerkung 2 ... 12
NDP zu 6.2(3) Anmerkung ... 12
NDP zu 7(1) Anmerkung ... 13
NCI zu 8 Ermüdung: Nachweis der Ermüdungssicherheit für Fassadenelemente ... 13
NCI zu A.2(3) Werkstoffauswahl ... 13
NDP zu A.2(8) Anmerkung ... 14
NCI zu A.3 Schwimmhallenatmosphäre ... 14
NDP zu A.3, Tabelle A.4 Anmerkung ... 14

Literaturhinweise ... 15

Tabellen

Tabelle NA.1 — Nennwerte der Streckgrenze f_y und der Zugfestigkeit f_u für nichtrostende Konstruktionsstähle nach EN 10088 ... 5

Tabelle NA.2 — Nennwerte der Streckgrenze f_y und der Zugfestigkeit f_u für nichtrostende kaltverfestigte Konstruktionsstähle nach EN 10088 ... 6

Tabelle 5.3 — Werte für — α und λ_0 für Biegeknicken, Drillknicken und Biegedrillknicken ... 12