

DIN EN 1993-1-4/NA

ICS 91.010.30; 91.080.13

Ersatz für
DIN EN 1993-1-4/NA:2010-12

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

National Annex –
Nationally determined parameters –
Eurocode 3: Design of steel structures –
Part 1-4: General rules – Supplementary rules for stainless steels

Annexe Nationale –
Paramètres déterminés au plan national –
Eurocode 3: Calcul des structures en acier –
Partie 1-4: Règles générales – Règles supplémentaires pour les aciers inoxydables

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Nationale Festlegungen zur Anwendung von DIN EN 1993-1-4:2015-10	4
2.1 Allgemeines	4
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	7
NDP zu 2.1.5(1) Anmerkung.....	8
NDP zu 5.1(2) Anmerkung.....	8
NDP zu 5.5(1) Anmerkung 1	8
NDP zu 5.5(1) Anmerkung 2	8
NDP zu 5.6(2) Anmerkung.....	8
NDP zu 6.1(2) Anmerkung 2	8
NDP zu 6.2(3) Anmerkung.....	8
NDP zu 7(1) Anmerkung	9
NCI zu 8 Nachweis der Ermüdungssicherheit für Fassadenelemente	9
NCI zu A.2(3) Werkstoffauswahl	9
NDP zu A.2(8) Anmerkung	9
NDP zu A.3, Tabelle A.4 Anmerkung	9
NCI zu A.3 Schwimmhallenatmosphäre.....	10
NCI Literaturhinweise.....	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-08-16 AA „Tragwerksbemessung“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erstellt.

Dieses Dokument bildet den Nationalen Anhang zu DIN EN 1993-1-4:2015-10, *Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-4: Allgemeine Bemessungsregeln — Ergänzende Regeln zur Anwendung von nichtrostenden Stählen*.

Die Europäische Norm EN 1993-1-4 räumt die Möglichkeit ein, eine Reihe von sicherheitsrelevanten Parametern national festzulegen. Diese national festzulegenden Parameter (en: *Nationally determined parameters*, NDP) umfassen alternative Nachweisverfahren und Angaben einzelner Werte, sowie die Wahl von Klassen aus gegebenen Klassifizierungssystemen. Die entsprechenden Textstellen sind in der Europäischen Norm durch Hinweise auf die Möglichkeit nationaler Festlegungen gekennzeichnet. Eine Liste dieser Textstellen befindet sich im Unterabschnitt NA 2.1. Darüber hinaus enthält dieser nationale Anhang ergänzende nicht widersprechende Angaben zur Anwendung von DIN EN 1993-1-4:2015-10 (en: *non-contradictory complementary information*, NCI).

Dieser Nationale Anhang ist Bestandteil von DIN EN 1993-1-4:2015-10.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1993-1-4/NA:2010-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anpassung an die Neuausgabe von DIN EN 1993-1-4:2015-10.

Frühere Ausgaben

DIN EN 1993-1-4/NA: 2010-12