

DIN EN 1996-3/NA:2019-12 (D)

Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 6: Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 3: Vereinfachte Berechnungsmethoden für unbewehrte Mauerwerksbauten

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| NA 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| NA 2 Nationale Festlegungen zur Anwendung von DIN EN 1996-3:2010-12 | 4 |
| NA 2.1 Allgemeines | 4 |
| NA 2.2 Nationale Festlegungen | 4 |
| Zu 1 „Allgemeines“ | 4 |
| NCI zu 1.1 (6) „Anwendungsbereich von Teil 3 des Eurocodes 6“ | 4 |
| NCI zu 1.2 „Normative Verweisungen“ | 4 |
| NCI zu 1.6 „Formelzeichen“ | 5 |
| Zu 2 „Grundlagen für die Bemessung und Konstruktion“ | 5 |
| NDP zu 2.3 (2)P „Nachweis mit der Teilsicherheitsmethode“ | 5 |
| Zu 4 „Bemessung und Konstruktion von unbewehrten Mauerwerkswänden mit vereinfachten Berechnungsmethoden“ | 6 |
| NDP zu 4.1(1)P „Allgemeines“ | 6 |
| NCI zu 4.2.1.1 „Allgemeine Bedingungen“ | 6 |
| NCI zu 4.2.1.2 „Zusätzliche Bedingungen“ | 8 |
| NCI zu 4.2.2.2 „Bemessungswert des vertikalen Tragwiderstands“ | 9 |
| NDP zu 4.2.2.3 (1) „Abminderungsbeiwert“ | 9 |
| NCI zu 4.2.2.3 „Abminderungsbeiwert“ | 9 |
| NCI zu 4.2.2.4 „Knicklänge von Wänden“ | 11 |
| NCI zu 4.3 „Vereinfachte Berechnungsmethode für Wände unter Einzellasten“ | 12 |
| NCI zu 4.4.2 „Bemessungswert der Schubtragfähigkeit“ | 13 |
| NCI zu 4.5 „Vereinfachte Berechnungsmethode für Kellerwände, die durch horizontalen Erddruck beansprucht werden“ | 13 |
| NCI zu Anhang A „Vereinfachte Berechnungsmethode für unbewehrte Mauerwerkswände bei Gebäuden mit höchstens drei Geschossen“ | 13 |
| NCI zu Anhang B „Vereinfachte Berechnungsmethode für vertikal nicht beanspruchte Innenwände mit begrenzter horizontaler Belastung“ | 14 |
| NCI zu Anhang C „Vereinfachte Berechnungsmethode für vertikal nicht beanspruchte Wände mit gleichmäßig verteilter horizontaler Bemessungslast“ | 14 |
| NCI Anhang NA.C (normativ) Vereinfachte Berechnungsmethode für vertikal nicht beanspruchte Wände mit gleichmäßig verteilter horizontaler Bemessungslast..... | 15 |
| Zu Anhang D „Vereinfachte Methode zur Bestimmung der charakteristischen Festigkeit von Mauerwerk“ | 16 |
| NDP zu Anhang D.1 „Charakteristische Druckfestigkeit“ | 16 |
| NDP zu D.2 Charakteristische Biegefestigkeit | 21 |
| NDP zu D.3 Charakteristische Haftscherfestigkeit..... | 21 |