

# DIN V 18153-100:2005-10 (D)

## Mauersteine aus Beton (Normalbeton) - Teil 100: Mauersteine mit besonderen Eigenschaften

---

Inhalt	Seite
Beginn der Gültigkeit .....	3
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen.....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Ausgangsstoffe .....	6
4.2.1 Allgemeines .....	6
4.2.2 Bindemittel .....	7
4.2.3 Gesteinskörnungen.....	7
4.2.4 Zusatzstoffe .....	7
4.2.5 Zusatzmittel.....	7
4.3 Form.....	7
4.4 Löcher und Stege (innere Geometrie).....	7
4.4.1 Löcher und Stege .....	7
4.4.2 Grifflöcher .....	8
4.5 Maße.....	8
4.5.1 Allgemeines .....	8
4.5.2 Nennmaße, Mindest- und Höchstmaße.....	8
4.5.3 Stirnseitennuten, Nut- und Federausbildung .....	8
4.6 Rohdichte .....	9
4.6.1 Allgemeines .....	9
4.6.2 Bruttotrockenrohddichte (Steinrohddichte).....	9
4.7 Druckfestigkeit.....	9
4.7.1 Allgemeines .....	9
4.7.2 Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge.....	9
4.8 Frostwiderstand.....	10
5 Bezeichnung .....	10
6 Kennzeichnung.....	11
7 Konformitätsbewertung und -bescheinigung .....	11
8 Lieferschein .....	11
Anhang A (normativ) Anforderungen an Geometrie, Rohdichte und Druckfestigkeit.....	13
Anhang B (informativ) Fremdüberwachung .....	28
B.1 Allgemeines .....	28
B.2 Regelüberwachung .....	28
B.3 Probenahme .....	28
B.4 Überwachungsbericht.....	28