

DIN EN 771-6:2005-12 (D)

Festlegungen für Mauersteine - Teil 6: Natursteine; Deutsche Fassung EN 771-6:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Material	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Gestein	7
5 Anforderungen an Mauersteine aus Naturstein	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Bezeichnung	7
5.3 Maße und Grenzabmaße	7
5.4 Geometrie, Form und Ausbildungen	9
5.5 Rohdichte	10
5.6 Mechanische Festigkeiten	10
5.7 Haftscherfestigkeit	10
5.8 Biegezugfestigkeit	11
5.9 Offene Porosität	11
5.10 Kapillare Wasseraufnahme	11
5.11 Dauerhaftigkeit	12
5.12 Wärmeschutztechnische Eigenschaften	12
5.13 Brandverhalten	12
5.13 Wasserdampfdurchlässigkeit	12
6 Beschreibung, Bezeichnung und Klassifizierung von Mauersteinen aus Naturstein	13
6.1 Beschreibung und Bezeichnung	13
6.2 Klassifizierung	13
7 Kennzeichnung	13
8 Konformitätsbewertung	14
8.1 Allgemeines	14
8.2 Erstprüfung	14
8.3 Werkseigene Produktionskontrolle	15
Anhang A (normativ) Probenahme für die Erstprüfung und die unabhängige Prüfung von Lieferungen	17
Anhang B (informativ) Hinweise zur Prüfhäufigkeit	19
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der Bauproduktenrichtlinie betreffen	21