

DIN 20000-404:2018-04 (D)

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 404: Regeln für die Verwendung von Porenbetonsteinen nach DIN EN 771-4:2015-11

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen an Porenbetonsteine nach DIN EN 771-4.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Deklarierte Werte	7
4.3 Maße und Grenzabweichungen	7
4.3.1 Maße.....	7
4.3.2 Grenzabweichungen.....	8
4.4 Ausbildung.....	8
4.4.1 Allgemeines.....	8
4.4.2 Grifföffnungen	8
4.4.3 Ausbildung der Stirnflächen.....	8
4.5 Bruttotrockenrohdichte.....	9
4.6 Druckfestigkeit, senkrecht zu den Lagerflächen.....	9
4.7 Formbeständigkeit (Schwinden).....	10
4.8 Brandverhalten	11
4.9 Frostwiderstand	11
4.10 Verwendbarkeit von Porenbetonsteinen in deutschen Erdbebengebieten nach DIN EN 1998-1	11
5 Bestimmungen für Entwurf und Bemessung.....	11
5.1 Allgemeines.....	11
5.2 Lastannahmen	11
5.3 Berechnung der Standsicherheit.....	11
5.4 Schallschutz.....	11
5.5 Wärmeschutz	11
5.6 Brandschutz	11