

DIN V 20000-404:2006-01 (D)

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 404: Regeln für die Verwendung von Porenbetonsteinen nach DIN EN 771-4:2005-05

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen an Porenbetonsteine nach DIN EN 771-4	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Deklarierte Werte	6
4.3 Form	6
4.3.1 Maße	6
4.3.2 Grenzabmaße	7
4.4 Ausbildung	7
4.4.1 Allgemeines	7
4.4.2 Grifföffnungen und Griffaschen	7
4.4.3 Ausbildung der Stirnflächen	7
4.5 Bruttotrockenrohdichte	7
4.6 Druckfestigkeit senkrecht zu den Lagerflächen	8
4.7 4.8 Frostwiderstand	9
4.9 Brandverhalten	9
5 Bestimmungen für Entwurf und Bemessung	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 Lastannahmen	10
5.3 Berechnung der Standsicherheit	10
5.4 Schallschutz	10
5.5 Wärmeschutz	10
5.6 Brandschutz	10
Verwendbarkeit von Porenbetonsteinen in deutschen Erdbebengebieten nach DIN 4149	9