

DIN 20000-402:2016-03 (D)

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 402: Regeln für die Verwendung von Kalksandsteinen nach DIN EN 771-2:2015-11

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Deklarierte Werte	7
4.3 Maße und Grenzabmaße.....	7
4.3.1 Maße	7
4.3.2 Grenzabmaße	8
4.4 Form und Ausbildung.....	9
4.4.1 Allgemeines	9
4.4.2 Lochanteil und Stegdickensumme	9
4.4.3 Griffhilfen.....	9
4.4.4 Grifflöcher.....	9
4.4.5 Formgebung und Lochgeometrie	10
4.5 Brutto-Trockenrohdichte	11
4.6 Druckfestigkeit senkrecht zu den Lagerfugen	11
4.7 Verwendbarkeit von Kalksandsteinen in deutschen Erdbebengebieten.....	12
4.8 Frostwiderstand	12
4.9 Brandverhalten.....	12
5 Bestimmungen für Entwurf und Bemessung.....	13
5.1 Allgemeines	13
5.2 Lastannahmen	13
5.3 Berechnung der Standsicherheit.....	13
5.4 Schallschutz.....	13
5.5 Wärmeschutz.....	14
5.6 Brandschutz	14