DIN EN 16306:2022-11 (D)

Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmungen der Beständigkeit von Marmor bei zyklischer Belastung mit Wärme und Feuchte; Deutsche Fassung EN 16306:2022

Inhalt Europäisches Vorwort		Seite
		3
1	Anwendungsbereich	4
2	Normative Verweisungen	4
3	Begriffe	4
4	Symbole und Abkürzungen	
5	Kurzbeschreibung	
6	Geräte	5
7 7.1 7.2 7.3 7.4	Vorbereitung der Probekörper ProbenahmeProbekörper Probekörper Referenzmarken auf den Probekörpern Trocknen der Probekörper	10 10
8 8.1 8.2 8.3 8.4	Durchführung der Prüfung Kontrollmessungen vor der zyklischen Belastung Durchführung der Wölbungsmessung Messwerte, Exposition und Dauer der Prüfung Messungen nach der Exposition	10 10 11
9 9.1 9.2	Berechnung der Ergebnisse Höchstwerte der Wölbung Biegefestigkeit	13
10	Prüfbericht	13
Anha A.1 A.2	ang A (informativ) Hinweise zu Grenzwerten Allgemeines Biegefestigkeit	15
Anha B.1 B.2 B.3	ang B (informativ) Zerstörungsfreie Prüfung AllgemeinesUltraschallgeschwindigkeit Elastizitätsmodul	16 16
Anha	ang C (informativ) Erweiterte petrographische Analyse	17
Literaturhinweise		20