

E DIN EN 12390-16:2018-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-03-09

Prüfung von Festbeton - Teil 16: Bestimmung des Schwindens von Beton; Deutsche und Englische Fassung prEN 12390-16:2018

Testing hardened concrete - Part 16: Determination of the shrinkage of concrete; German and English version prEN 12390-16:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfeinrichtung.....	5
5.1 Trockenraum oder Trockenschrank.....	5
5.2 Messsystem zur Bestimmung der Längenänderung.....	6
5.2.1 Allgemeines	6
5.2.2 Messschieber oder Lineal	6
5.2.3 Vergleichsstab (wahlfrei)	6
5.3 Waage.....	6
5.4 Messmarken	7
5.5 Basislänge oder Messlänge	7
6 Probekörper	8
6.1 Form und Maße	8
6.2 Probenahme	8
6.3 Vorbereitung und Befüllen der Formen.....	8
7 Durchführung.....	8
7.1 Entformung und Vorbereitung der Probekörper	8
7.2 Messung der Längenänderung.....	9
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	9
9 Prüfbericht.....	10
10 Präzision	10
Anhang A (normativ) Vereinfachtes Verfahren zur Bestimmung des autogenen Schwindens	11
Literaturhinweise.....	12