

DIN 52170-3:2023-02 (D)

Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton - Teil 3: Salzsäureunlösliche Gesteinskörnung - Ausgangsstoffe nicht verfügbar

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Grundlagen.....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Zement- und Gesteinskörnungsgehalt	6
5 Vorprüfung auf Carbonate.....	7
6 Probenvorbereitung.....	7
6.1 Thermische Behandlung.....	7
6.2 Herstellen von Teilproben	7
7 Analysenverfahren.....	8
7.1 Allgemeines.....	8
7.2 Glühbeständiges	8
7.3 Unlöslicher Rückstand.....	9
7.3.1 Reagenzien	9
7.3.2 Durchführung	9
7.3.3 Auswertung	10
7.4 Kornzusammensetzung der Gesteinskörnung.....	10
8 Berechnung der Betonzusammensetzung.....	11
9 Überprüfen der Betonzusammensetzung	11
10 Prüfbericht	11