

# DIN 52170-2:1980-02 (D)

## Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton; Salzsäureunlöslicher und kalkstein- und/oder dolomithaltiger Zuschlag, Ausgangsstoffe nicht verfügbar

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	1
2 Mitgeltende Normen .....	1
3 Grundlagen .....	2
3.1 Salzsäureunlöslicher Zuschlag .....	2
3.2 Kalkstein- und/oder dolomithaltiger Zuschlag .....	2
4 Bezeichnung des Verfahrens .....	3
5 Probenvorbereitung .....	3
5.1 Carbonatisierung .....	3
5.2 Analysenprobe .....	3
6 Analysenverfahren .....	3
6.1 Allgemeines .....	3
6.2 Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ) .....	3
6.3 Glühbeständiges .....	3
6.4 Unlöslicher Rückstand .....	3
6.4.1 Gerät .....	3
6.4.2 Reagenzien .....	3
6.4.3 Durchführung .....	3
6.4.4 Auswertung .....	4
6.5 Magnesiumoxid (MgO) .....	4
7 Berechnung der Betonzusammensetzung .....	4
8 Prüfbericht .....	4