

Schweizerischer  
Ingenieur- und Architekten-Verein

**sia** Empfehlung  
Ausgabe 1990

**162/3**

# Bestimmung der Karbonatisierungstiefe in Beton

# INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
<b>0</b>	<b>GELTUNGSBEREICH</b> ..... 3
0 1	Zweck..... 3
0 2	Abgrenzung..... 3
0 3	Mitgeltende Bestimmungen ..... 3
<b>1</b>	<b>VERSTÄNDIGUNG</b> ..... 4
1 1	Allgemeines ..... 4
<b>2</b>	<b>PROBENAHME</b> ..... 5
2 1	Grundsatz ..... 5
2 2	Bohrkernentnahme ..... 5
2 3	Abschlagen, Abspitzen ..... 5
<b>3</b>	<b>BESTIMMUNGEN</b> ..... 6
3 1	Allgemeines ..... 6
3 2	Indikatorverfahren ..... 6
3 3	Petrographisches Verfahren ..... 6
3 4	Beurteilung der Verfahren..... 7
<b>4</b>	<b>PRÜFBERICHT</b> ..... 8
4 1	Ziel ..... 8
4 2	Inhalt ..... 8
	<b>Genehmigung und Inkrafttreten</b> ..... 10

---

### Mitglieder der Kommission SIA 162/3 «Bestimmung der Karbonatisierungstiefe in Beton»

Präsident:	W. Dinkel, Ing. SIA, Liestal	Amt für Industrielle Betriebe BL
Mitglieder:	H.P. Dobler, Ing. SIA, Bern	ASB
	Dr. B. Elsener, Zürich	ETHZ
	H.J. Epple, Ing. SIA, Adliswil	Unternehmung
	J. Frei, Basel	Projektleitung
	Y. Houst, Ing. SIA, Lausanne	EPFL
	Dr. P. Lüchinger, Ing. SIA, Zürich	Kom. 162

---

## Genehmigung und Inkrafttreten

Die vorliegende Empfehlung SIA 162/3 «Bestimmung der Karbonatisierungstiefe in Beton» wurde vom Central-Comité des SIA am 25. August 1990 in Yverdon genehmigt.

Sie tritt am 1. Dezember 1990 in Kraft.

Der Präsident: Prof. Dr. J.-C. Badoux  
Der Generalsekretär: C. Reinhart

---

Copyright © 1990 by SIA Zurich

Alle Rechte, auch das des auszugsweisen Nachdruckes, der auszugsweisen oder vollständigen Wiedergabe (Fotokopie, Mikrokopie), der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen und das der Übersetzung, vorbehalten.