

Ersetzt zusammen mit Norm SIA 264 die Ziffern 4 7 bis 4 9 der Norm SIA 161, Ausgabe 1990

Structure mixtes acier-béton – Spécifications complémentaires

Strutture miste acciaio-calcestruzzo – Indicazioni complementari

Composite Steel and Concrete Structures – Supplementary Specifications

Stahl-Beton-Verbundbau – Ergänzende Festlegungen

264/1

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Vorwort	4
0 Geltungsbereich	5
0.1 Abgrenzung	5
0.2 Verweisungen	5
0.3 Ausnahmen	5
1 Verständigung	6
2 Dokumentenverzeichnis	7
2.1 Europäische Normen	7
2.2 Eurocodes	7
3 Bemessungstabellen für Brand	8
3.1 Einbetonierte Träger im Verbund mit Betonplatte	8
3.2 Kammerbetonierte Träger im Verbund mit Betonplatte	8
3.3 Verbundstützen	10
Genehmigung und Inkrafttreten	16
Übergangsbestimmungen	16

VORWORT

Die vorliegende Norm SIA 264/1 ergänzt die Norm SIA 264 *Stahl-Beton-Verbundbau*. Sie verweist auf einschlägige europäische Normen.

Im Gegensatz zur Norm SIA 264, die längerfristig Bestand haben soll, wird es wegen der laufenden Arbeiten an den europäischen Normen erforderlich sein, die Norm SIA 264/1 in verhältnismässig kurzen Abständen den neuen Gegebenheiten anzupassen.

Projektleitung Swisscodes und Sachbearbeitung Norm SIA 264

Projektleitung Swisscodes

Prof. Dr. Peter Marti, dipl. Ing. ETH, Zürich
Dr. Ulrich Vollenweider, dipl. Ing. ETH, Zürich
Dr. Paul Lüchinger, dipl. Ing. ETH, Zürich
Prof. Dr. Viktor Sigrist, dipl. Ing. ETH, Hamburg

Sachbearbeitung Norm SIA 264/1

Prof. Dr. Mario Fontana, dipl. Ing. ETH, Zürich
Michel Crisinel, dipl. Ing. ETH, Lausanne
Thomas P. Lang, dipl. Ing. ETH, Bern
Dr. Jean-Paul Lebet, dipl. Ing. ETH, Lausanne

Kommission SIA 163 «Verbundbau»

Präsident	Prof. Dr. Mario Fontana, dipl. Ing. ETH, Zürich	ETHZ
Mitglieder	Robert Bossart, dipl. Ing. ETH, Zürich	Unternehmung
	Michel Crisinel, dipl. Ing. ETH, Lausanne	EPFL
	Dr. Hans Gerhard Dauner, Dipl.-Ing. TH, Aigle	Projektierung
	Thomas P. Lang, dipl. Ing. ETH, Bern	Projektierung
	Dr. Jean-Paul Lebet, dipl. Ing. ETH, Lausanne	EPFL
	Prof. Dr. Aurelio Muttoni, dipl. Ing. ETH, Lausanne	EPFL
	Dr. Peter Ritz, dipl. Ing. ETH, Brig	Projektierung
	René Ryser, dipl. Ing. ETH, Aigle	Unternehmung
	Heinz Wieland, dipl. Ing. ETH, Maienfeld	Projektierung
	Prof. Dr. Franz A. Zahn, Dipl.-Ing. TH, Konstanz	Fachhochschule Konstanz

Genehmigung und Inkrafttreten

Die Zentralkommission für Normen und Ordnungen hat die vorliegende Norm SIA 264/1 am 10. Dezember 2002 genehmigt.

Sie tritt am 1. Januar 2003 in Kraft.

Sie ersetzt zusammen mit der Norm SIA 264 die Ziffern 4 7 bis 4 9 der Norm SIA 161 *Stahlbauten*, Ausgabe 1990.

Übergangsbestimmungen

Bis zum 30. Juni 2004 kann die Norm SIA 161, Ausgabe 1990, weiter verwendet werden, jedoch nur zusammen mit den Tragwerksnormen, auf die sie verweist.

Copyright © 2003 by SIA Zurich

Alle Rechte, auch das des auszugsweisen Nachdrucks, der auszugsweisen oder vollständigen Wiedergabe (Fotokopie, Mikrokopie, CD-ROM usw.), der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen und das der Übersetzung, sind vorbehalten.