

1.	Record Nr.	UNISA990000122420203316
	Autore	WHITE, Guy Kendall
	Titolo	Experimental techniques in low-temperature physics / by Guy K. White
	Pubbl/distr/stampa	Oxford : Clarendon Press, 1979 (, (stampa 1989))
	ISBN	0-19-851381-X
	Edizione	[3rd ed]
	Descrizione fisica	XII, 331 p. : ill. ; 23 cm
	Collana	Monographs on the physics and chemistry of materials ; 43
	Disciplina	536.56
	Collocazione	536.560 28 WHI (A)
	Lingua di pubblicazione	Inglese
	Formato	Materiale a stampa
	Livello bibliografico	Monografia
2.	Record Nr.	UNINA9910139354903321
	Autore	Pregartner Thilo
	Titolo	Bemessung von Befestigungen in Beton [[electronic resource]] : Einführung mit Beispielen / / Thilo Pregartner
	Pubbl/distr/stampa	Berlin, : Ernst & Sohn, 2009
	ISBN	3-433-60178-X 1-282-54789-5 9786612547898 3-433-60038-4 3-433-60039-2
	Descrizione fisica	1 online resource (379 p.)
	Collana	Bauingenieur-Praxis
	Disciplina	624.1/834
	Soggetti	Concrete construction Concrete construction - Joints Fasteners Concrete construction - Standards Structural design Engineering mathematics Electronic books.

Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di contenuto	<p>Bemessung von Befestigungen in Beton Einführung mit Beispielen; Geleitwort; Vorwort; Inhaltsverzeichnis; 1 Aufbau und Ziel des Buchs; 2 Bezeichnungen und Formelzeichen; 3 Geschichtliche Entwicklung der Bemessungsmethoden für Dubel in Deutschland; 4 Vorgehensweise bei der Bemessung von Befestigungen; 5 Bemessung von Metaldubeln und Kopfbolzen nach ETAG 001, Annex C bzw. CUAP und CEN TS; 6 Grundlegende Beispiele für das Bemessungsverfahren A; 7 Leitfaden für die Auswahl von geeigneten Befestigungsmitteln; 8 Fiktive Beispiele für Europäisch Technische Zulassungen (ETA); 9 Bemessungsbeispiele 10 Zusammenfassung der Arbeits- bzw. Berechnungsschritte des CC-Verfahrens 11 Literatur</p>
Sommario/riassunto	<p>Die Bemessung von Befestigungen mit Dubeln und Kopfbolzen in Beton wird in der Praxis häufig mit Computerprogrammen der Hersteller realisiert. Mit diesen Programmen sind die einfache Bemessung für unterschiedliche Randbedingungen, die Auswahl des optimalen Befestigungselementes und die Maximierung des Auslastungsgrades möglich. Der theoretische Hintergrund dieser Bemessungsverfahren ist komplex und basiert zum Teil auf bruchmechanischen Ansätzen. In diesem Buch werden die gebräuchlichen Bemessungsverfahren für Befestigungen in Beton (Dobel und Kopfbolzen) anschaulich erklärt und an zahlreic</p>