

1. Record Nr.	UNISA996212922203316
Titolo	Kommentar zum Handbuch, Eurocode 7 [[electronic resource]] : Geotechnische Bemessung : Allgemeine Regeln / / [Herausgeber] Bernd Schuppener
Pubbl/distr/stampa	Berlin, : Ernst & Sohn, 2012
ISBN	3-433-60152-6 3-433-60108-9 1-280-66356-1 9786613640499 3-433-60153-4
Edizione	[1. Aufl.]
Descrizione fisica	1 online resource (314 p.)
Altri autori (Persone)	SchuppenerBernd
Disciplina	624.151305
Soggetti	EN1997 Eurocode 7 (Standard) Engineering geology - Standards - Europe Structural design - Standards - Europe Standards, Engineering - Europe
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	T. A. Einführung -- T. B. Kommentare zu den Abschnitten des Handbuchs EC 7-1 -- T. C. Berechnungsbeispiele zu den Abschnitten des Handbuchs EC 7-1.
Sommario/riassunto	Im Kommentar werden ausfuhrliche Begründungen und Erklärungen gegeben, mit denen das Verständnis für die neuen Begriffe, Regeln und Festlegungen geweckt werden soll. Mit den Beispielen wird gezeigt, wie die neuen Festlegungen im konkreten Fall in die Praxis umgesetzt werden. Sie sind so gewählt, dass alle wesentlichen Rechenschritte nachvollziehbar werden. Das Buch zeigt, wie die üblichen Standsicherheitsnachweise im Erd- und Grundbau, z. B. für Flachgrundungen, Pfahlgrundungen, Stützbauwerke, Baugrubenkonstruktionen, Verankerungen und Böschungen, sowie der Nachweis der Sicherheit gegen Auftrieb.