

1. Record Nr.	UNINA9910830924903321
Titolo	Beton Kalender 2008 : Konstruktiver Wasserbau Erdbebensicheres Bauen / / edited by Konrad Bergmeister, Johann-Dietrich Worner
Pubbl/distr/stampa	[Place of publication not identified] : , : WileyVCH Verlag GmbH & Co. KGaA, , 2007
ISBN	3-433-60070-8
Descrizione fisica	1 online resource (469 pages)
Collana	Beton-Kalender, 2009
Disciplina	624.1834
Soggetti	Concrete construction Reinforced concrete Earthquake engineering
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Dauerhafter Konstruktionsbeton fur Wasserbauwerke / Peter Schießl, Christoph Gehlen, Christian Sodeikat, Till Felix Mayer, Angelika Schießl-Pecka -- Schutzbauwerke gegen Wildbachgefahren / Konrad Bergmeister, Jurgen Suda, Johannes Hubl, Florian Rudolf-Miklau -- Kustenschutz / Erik Pasche, Nicole von Lieberman -- LAU-Anlagen: Fugenabdichtung und Dichtkonstruktionen / Ullrich Kluge -- Erdbebensichere Auslegung von Bauwerken nach DIN 4149:2005 / Konstantin Meskouris, Christoph Butenweg -- Dynamische Modellbildung und Analyse von Tragwerken / Christian Bucher, Volkmar Zabel -- Konstruktion und Bemessung von Stahlbeton-Hochbauten nach EC8, Teil 1 / Gertraud Lappas, Eleni Lappa -- Progressiver Kollaps von Bauwerken / Uwe Starossek -- Sonderaspekte zur Schubbemessung nach DIN 1045-1 und EC 2 / Peter Mark, Friedhelm Stangenberg, Michel Bender, Veit Birtel, Thomas Zedler -- Ertuichtigung von Seismisch Beanspruchten Betonbauwerken / Michael N Fardis -- Bemessung von Stahlbeton- und Spannbetonbauwerken unter Erdbebenbeanspruchung / Franz-Hermann Schluter, Michael Baur, Hans Cuppers, Andreas Facke, Slobodan Kasic, Cornelius Ruckebrod -- Normen und Regelwerke / Frank Fingerloos -- Stichwortverzeichnis.
Sommario/riassunto	Deals with design and construction of underwater foundation

structures and protection structures for coastal areas and inland waterways. This work covers seismic design, specifically dimensioning of reinforced and prestressed concrete structures according to DIN 4149 and Eurocode 8 and under dynamic loads.
