Record Nr. UNISA996217379603316 Stahlbau kalender / / herausgegeben von Ulrike Kuhlmann; Sonja **Titolo** Frank, umschlaggestaltung Pubbl/distr/stampa Berlin, Germany:,: Ernst & Sohn,, 2012 ©2012 **ISBN** 3-433-60554-8 3-433-60555-6 3-433-60203-4 Edizione [2nd ed.] Descrizione fisica 1 online resource (799 p.) Stahlbau-Kalender Collana Disciplina 620.17 Soggetti Steel Building, Iron and steel Steel industry Lingua di pubblicazione Tedesco **Formato** Materiale a stampa Livello bibliografico Monografia Note generali "14 Jahrgang." Includes index. Cover; Titel; Copyright; Inhaltsubersicht; 1 Stahlbaunormen - DIN EN Nota di contenuto 1993-1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln fur den Hochbau; 2 Stahlbaunormen - DIN EN 1993-1-5: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Plattenformige Bauteile : 3 Stahlbaunormen -Kommentar zu DIN EN 1993-1-6: Festigkeit und Stabilitat von Schalen 135; 4 Stahlbaunormen - Kommentar zu DIN EN 1993-1-8: Bemessung von Anschlussen; 5 Stahlbaunormen - Kommentar zu DIN EN 1993-1-9: Ermuduna 6 Stahlbaunormen - Kommentar zu DIN EN 1993-1-10: Stahlsortenauswahl im Hinblick auf Bruchza higkeit und Eigenschaften in Dickenrichtung 7 Technische Baubestimmungen, Normen, Bauregellisten und Zulassungen im Stahlbau; 8 Einwirkungen auf Tragwerke: 9 Korrosionsschutz von Stahlkonstruktionen durch Beschichtungssysteme; 10 Fertigung und Montage von Stahl- und Verbundbrucken; 11 Dynamik bei Eisenbahnbrucken; 12 Bruckenseile ; 13 A Bruckenlager nach Europaischer Norm ; 13 B Fahrbahnubergange nach Europaischer Zulassung ; 14 Anregungen zur

## Gestaltung von Stahlbrucken; Stichwortverzeichnis

## Sommario/riassunto

In Vorbereitung der bauaufsichtlichen Einfuhrung von Eurocode 3 zum 1. Juli 2012 werden im Stahlbau-Kalender Teile der Norm mit ihren Nationalen Anhangen (NA) abgedruckt und kommentiert. Neben den Aktualisierungen der grundlegenden Teile 1-1 ""Allgemeine Bemessungsregeln"" und 1-8 ""Bemessung von Anschlussen"" erscheint in dieser Ausgabe Teil 1-5 ""Plattenformige Bauteile"" mit dem Nationalen Anhang in einer verwobenen Lesefassung und mit Kommentierung.Weitere ausfuhrliche Kommentare aus erster Hand werden zu den Teilen 1-6 ""Festigkeit und Stabilitat von Schalen"", 1-9 ""Ermudung"" und 1-10