

Inhaltsverzeichnis

Autor	Thema	Seite
Herausgeber	Vorwort	III
Rostasy, F. S.	Risskontrolle bei massigen Betonbauteilen - Stand der Technik, neue Wege und offene Fragen	1
Budelmann, H.; Gutsch, A.-W.	Vom Werkstoffmodell zum Planungswerkzeug - Anforderungen aus der Praxis, Modellaufbau und Werkstoffmodelle -	17
Laube, M.; Rusack, T.	Anwendung, Verifizieren und Messen am Beispiel Fernbahntunnel Berlin	41
Hattel, J. H.; Thorborg, J.; Haag, R.	A Numerical Model for the Thermomechanical Conditions During Hydration of Early-Age Concrete	59
Wierichs, S.; Haag, R.	Es geht ganz einfach! - Ein Einblick in die Simulationspraxis -	87
Nothnagel, R.	Anwendung des Planungswerkzeugs am Beispiel einer Winterbetonage in Berlin - Dimensionieren einer Temperierung -	101
Krauß, M.	Anwendung des Planungswerkzeugs am Beispiel des Weserauetunnels	117
Hansen, P. N.; Flender, E.	Warum braucht man 3D Simulation?	143