

Betonkonstruktionen im Tunnelbau

Das Buch behandelt die grundsätzlichen Ausführungsmöglichkeiten von Tunnelinnen- und -außenschalen mit wesentlichen Vor- und Nachteilen sowie die vielfach komplexen Zusammenhänge und Einflüsse einzelner Konstruktionselemente auf das Tragverhalten und die Funktionalität des Gesamtsystems. So wird in ganzheitlicher Weise versucht, sämtliche bestimmenden Faktoren unter Berücksichtigung aller relevanten Bauzustände und der vielfältigen Interaktionen zwischen Vortrieb und umgebenden Gebirge zusammenhängend zu erläutern und damit fundierte und umfassende Grundlagen für den Entwurf, die Planung und die Ausführung von Tunnelausbauten zur Verfügung zu stellen. Neben Tunnelinnen- und -außenschalen aus Ort- und Spritzbeton werden auch Tübbingausbau und Stahlbetonvortriebsrohre behandelt.



79,00 €

73,83 € (zzgl. MwSt.)

vorbestellbar

Artikelnummer: 9783433030141

Medium: Buch

ISBN: 978-3-433-03014-1

Verlag: Ernst W. + Sohn Verlag

Sprache(n): Deutsch

Auflage: 1

Produktform: Gebunden

Seiten: 350

Format (B x H): 170 x 240 mm

