



Klaus Kruse

DB-Fachbuch

## Eisenbahntunnel. Sicherheitliche Anforderungen für Planung und Betrieb

Neuerscheinung 1. Auflage, ca. 350 Seiten, Softcover, Format: 17 x 24 cm,  
Preis auf Anfrage

Medientyp: Print inkl. Online-Version

ISBN 978-3-943214-50-5

Das Fachbuch „Eisenbahntunnel. Sicherheitliche Anforderungen für Planung und Betrieb“ gibt einen umfassenden Einblick in das Thema der Sicherheit für Eisenbahntunnel und stellt die Planung, den Betrieb und die Rettungskonzepte von Eisenbahntunneln sowie die Aufrüstung bestehender Tunnel zusammenhängend dar. Dabei werden auch einzuuhaltende rechtliche Aspekte stets berücksichtigt.

Alle Ausführungen und Beschreibungen basieren auf rund 25 Jahren praktischer Erfahrung bei der Begleitung von Bauprojekten, der Mitwirkung in Arbeitsgruppen und der Beteiligung bei der Erstellung nationaler und internationaler Rechtsgrundlagen sowie den Abstimmungen mit Ministerien, Brandschutzdienststellen und Feuerwehren.

### Zielgruppen:

- Planer\*innen eines Tunnels
- Betreiber\*innen eines Tunnels

vsl. Erscheinungstermin

11/2026

Anzeigenschluss

09/2026

# Eisenbahntunnel. Sicherheitliche Anforderungen für Planung und Betrieb

## Inhaltsverzeichnis

- |    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 1  | Die Entwicklung der sicherheitlichen Anforderungen                         | 14 | Sicherheitliche Belange im Planrechtsverfahren                       |
| 2  | Eisenbahntunnel  | 15 | Bestandteile des Eisenbahntunnels                                    |
| 3  | Brandschutz und Eisenbahntunnel  | 16 | Bauliche Gestaltung  |
| 4  | Das Risiko im Eisenbahntunnel  | 17 | Bauliche Einrichtungen des Rettungskonzeptes                         |
| 5  | Sicherheitskonzept, Rettungskonzept  | 18 | Geräte zur Unterstützung des Rettungskonzeptes                       |
| 6  | Anforderungen an Eisenbahnfahrzeuge  | 19 | Rechtsgrundlagen bei einem Tunnelneubau                              |
| 7  | Rechtliche Betrachtung im kurzen Überblick                                 | 20 | Neubau von Tunnels mit einer Länge bis 500 m                         |
| 8  | Technische Spezifikation für Interoperabilität – Safety in Railway Tunnels | 21 | Tunnelneubau mit einer Länge von mehr als 500 m                      |
| 9  | EBA-Richtlinie Tunnel  | 22 | Bestehende Tunnel  |
| 10 | EBA-Richtlinie Schienenwege  | 23 | Betrieb von Eisenbahntunneln   |
| 11 | Eisenbahnspezifische Technische Baubestimmungen (EiTB)                     | 24 | Das Konzept mit Rettungszug für Tunnel auf den ersten Neubaustrecken |
| 12 | Relevantes internes Regelwerk  | 25 | Zweiwege-Löschfahrzeuge  |
| 13 | Berücksichtigung normativer Regeln   | 26 | Das Tunnelnachrüstprogramm   |

## Formate und Preise

	Format Innenteil	Breite x Höhe (mm)	Grundpreis s/w	2c-4c Euroska
U2 Seite	Anschnitt	170 x 240	5.115 EUR	5.995 EUR
U3 Seite	Anschnitt	170 x 240	4.235 EUR	5.115 EUR
1/1 Seite	Anschnitt	170 x 240	2.795 EUR	3.795 EUR
	Satzspiegel	132 x 200		
1/2 Seite	Anschnitt	170 x 120	1.495 EUR	2.495 EUR
	Satzspiegel	132 x 100		
Online Advertorial	Redaktionelles Advertorial im digitalen Buch auf BFV ELog		1.795 EUR	1.795 EUR
Print-Online-Kombination	Printanzeige Ihrer Wahl + Redaktionelles Advertorial im digitalen Buch auf BFV ELog		Print-Anzeigenpreis + 1.495 EUR	Print-Anzeigenpreis + 1.495 EUR
Online-Banner	digitale Banneranzeige auf der Startseite BFV ELog	Format 1: Headerbereich		1.599 EUR
Online-Banner	digitale Banneranzeige auf der Startseite BFV ELog	Format 2: Skyscraper in der Seitennavigation		1.399 EUR

## Digitale Angebote

**DB-Fachbuch**

# Eisenbahntunnel. Sicherheitliche Anforderungen für Planung und Betrieb

**Zuschläge**

je Sonderfarbe (HKS, Pantone): 520,00 EUR

**Rabatte**

10% Kombirabatt (in einer weiteren Publikation des BFV) zzgl. AE-Provision

**Druckunterlagen**

PDF-Daten druckoptimiert als 300 dpi-Auflösung und CMYK-Modus. Die für die PDF-Erstellung benötigten Job-Options können beim Anzeigenauftragsmanagement angefordert werden. **3 mm Beschnittzugabe an allen Seiten (außer Anzeigen im Satzspiegel) und bei Text- und Bildelementen Bundausgleich (mind. 4 mm) beachten.**

**Zahlungsbedingungen**

sofort nach Rechnungserhalt

**Geschäftsbedingungen**

AGB online unter: <https://www.bahn-fachverlag.de/service/anzeigen/>

**Ihr Ansprechpartner**

Miles Atwell

 +49 30.200 95 22-17

 miles.atwell@bahn-fachverlag.de