

5.0 Technische Vorschriften

Bezugsquellen der nachfolgenden Vorschriften:

- DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Beuth Verlag GmbH, Tel. 030/2601 - 240
Postfach 1145, 10772 Berlin
- Drucksachenstelle bei der Wasser- und Schifffahrtsdirektion Mitte
Postfach 6307, Am Waterlooplatz 9,
30169 Hannover
- Straßenbau A-Z, Sammlung Technischer Regelwerke und Amtlicher
Bestimmungen für das Straßenwesen
Erich Schmidt Verlag GmbH & Co
Telfax: 030/25 00 85-21
Postfach 30 42 40, 10785 Berlin
- ZTV's, TL und TP beziehbar über Verkehrsblatt-Verlag
P.O. Box 100 555, 44139 Dortmund
Tel. 0231/12 80 47, Fax 0231/ 12 56 40
- Stahlbau-Verlagsgesellschaft mbH, Ebertplatz 1,
50668 Köln
- Bauverlag GmbH, Nikolsburger Str. 11, 10717 Berlin
- Die einzelnen Leitungsverwaltungen
- ADE Güteschutzgemeinschaft für Asbestdemontage- und Entsorgungstechnik
e.V., Nassauische Straße 15, 10717 Berlin, Tel. 030/86 00 04 -0, Fax: 030/86
00 04 - 12

Für die statische Berechnung, konstruktive Bearbeitung und die Ausführung der
Arbeiten gelten insbesondere:

5.1 Allgemeine Vorschriften

- Die einschlägigen DIN-Vorschriften.
- EAB; EAU
- Die Allgemeinen Rundschreiben des Bundesministers für Verkehr,
Sachgebiet 5: Brücken- und Ingenieurbau
- Die Dienstvorschriften (DV) und die Technischen Güte- und
Lieferbedingungen (TGL) der Deutschen Reichsbahn

- Verfügung N2-232.2/1 II vom 27.06.1997 über die besonderen Konstruktionsgrundsätze für orthotrope Fahrbahnplatten
- Verordnung über den Bau und Betrieb von Anschlußbahnen (BOA) des Landes Nordrhein-Westfalen vom 31.10.66-GV.NW.1966 S. 488
- VBG-Nr. 11, 38a und 125 (Unfallverhütungsvorschrift der Berufsgenossenschaft der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen)

5.2 **Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen / Vorschriften (ZTV)**

- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen für Kunstbauten, Ausgabe 1996 (ZTV-K 96)
- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Herstellung von Brückenbelägen auf Stahl, Ausgabe 1992 (ZTV-BEL-ST 92)
- Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau, (ZTVE-StB 94)
- Zusätzliche Technische Vorschriften für Leitungs- und Kanalbauarbeiten in Berlin, Fassung 1982 (ZTVL)
- Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für die Ausführung von Bodenverfestigungen und Bodenverbesserungen im Straßenbau, Fassung 1981 (ZTVV-StB 81)
- Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für Tragschichten im Straßenbau, Ausgabe 1995; (ZTVT-StB 95)
- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Fahrbahndecken aus Asphalt
ZTV Asphalt-StB, Ausgabe 1994
- Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für Landschaftsbauarbeiten im Straßenbau, Ausgabe 1992 (ZTVLa - StB 92)
- Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für Markierungen auf Straßen, Ausgabe 1984; (ZTV-M 84)
- Dienstvorschriften (Druckschriften) der Deutschen Bahn AG
- DS 804 Vorschriften für Eisenbahnbrücken und Sonstige Ingenieurbauwerke (VEI), gültig vom 01.01.1983 an
- Vorläufige Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für die Herstellung von Brückenbelägen auf Beton (ZTV-BEL B)
Teil 3 Dichtungsschicht aus Flüssigkunststoff (Ausgabe 1987)

- Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen, Ausgabe 1990 (ZTV-SIB 90)
- Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für das Füllen von Rissen in Betonbauteilen, Ausgabe 1993 (ZTV-RISS 93)
- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Korrosionsschutz von Stahlbauten, Ausgabe 1992 (ZTV-KOR 92)

5.3 Technische Lieferbedingungen (TL) und Prüfvorschriften (TP)

- Technische Lieferbedingungen für Absperrbaken, Ausgabe 1987 (TL-Baken 87)
- Technische Lieferbedingungen für Mineralstoffe im Straßenbau, Ausgabe 1983 (TL Min - StB 83); Ergänzung: Technische Lieferbedingungen für Füller, Ausgabe 1986
- Zusätzliche Technische für Lieferbedingungen für Mineralstoffe im Straßenbau, Fassung 1984
- Technische Prüfvorschriften für Mineralstoffe im Straßenbau, Ausgabe 1982 (TP Min - StB 82)
- Technische Lieferbedingungen für Asphalt im Straßenbau, Teil: Güteüberwachung - TGL Asphalt-StB 89, Ausgabe 1989
- Technische Lieferbedingungen für bituminöse Fugenvergußmasse, Ausgabe 1982 (TL bit - Fug 82)
- Technische Lieferbedingungen für Stahlspundbohlen, Fassung 1985 (TL - Stahlspundbohlen)
- Lieferbedingungen der Deutschen Bundesbahn
- TL 918 300 Anstrichstoffe und ähnliche Beschichtungsstoffe Technische Lieferbedingungen, Ausgabe April 1985 (DB TL 918 300)
- TL 918 02 Technische Lieferbedingungen für Formstahl, Stabstahl, Breitflachstahl, Bandstahl, Grob- und Mittelblech, Fließstahl unlegiert, gewalzt
- Technische Prüfvorschriften für die Prüfungen der Dichtungsschichten und der Abdichtsysteme für Brückenbeläge auf Stahl, Ausgabe 1992 (TP-BEL-ST)

- Technische Lieferbedingungen für Reaktionsharze für Grundierungen, Versiegelungen und Kratzspachtelungen unter Asphaltbelägen auf Beton, Ausgabe 1987 (TL-BEL-EP)
- Technische Prüfvorschriften für Reaktionsharze für Grundierungen, Versiegelungen und Kratzspachtelungen unter Asphaltbelägen auf Beton, Ausgabe 1987 (TP-BEL-EP)
- Technische Prüfvorschriften für das Füllgut aus Epoxidharz und zugehöriges Injektionsverfahren, Ausgabe 1988 (TL FG-EP)
- Technische Lieferbedingungen für Baustoffe der Dichtungsschichten für Brückenbeläge auf Stahl, Ausgabe 1992 (TL-BEL-ST)

5.4 Richtzeichnungen / Richtlinien

Richtzeichnungen BMV, insbesondere:

- RiZ FUG 2 und 3
- RiZ Gel 4, 8, 9, 10, und 14
- RiZ Lag 1, 9 bis 11
- RiZ Übe 1
- RiZ Flü 1
- RiZ Abs 5
- RiZ Bösch 1
- RiZ Jahr 1
- RiZ Spl 3
- RiZ Was 1, 6, 7, und 8

Richtlinie BMV Licht 1 Blatt 1 und 2

5.5 Technische Merkblätter, Richtlinien und dgl.

- Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen
RSA - Ausgabe 1995
Aufgestellt: Bundesministerium für Verkehr/Bundesanstalt für Straßenwesen - BMV ARS Nr. 6/1995-
- Merkblatt für die verkehrstechnische Sicherung von Arbeitsstellen auf Straßen - 1977 - (4. Auflage)
Herausgeber: Der Polizeipräsident in Berlin, Dezernat Straßenverkehr - Dez SV2 (Straßenverkehrsbehörde)
- Richtlinien für Umleitungsbeschilderung (RUB 1992)
- Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" der Deutschen Gesellschaft für Erd- und Grundbau e. V.
Bezugsquelle:
 - Zeitschrift: Die Bautechnik 8/84, Seite 257 - 264

- Straßenbau A-Z, Sammlung Technischer Regelwerke und Amtlicher Bestimmungen für das Straßenwesen.
- Empfehlungen des Arbeitsausschusses "Ufereinfassungen",
Die Bautechnik, jeweils Heft 12 eines jeden Jahrganges
Bezugsquelle:
 - siehe oben - Bautechnik ...
 - Straßenbau A-Z, Sammlung Technischer Regelwerke und Amtlicher Bestimmungen für das Straßenwesen.
- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Herstellung von Brückenbeläge auf Stahl (ZTV-BEL-ST 92)
- Anforderungen an die Baustoffe und Bauweisen der Haftsichten für bituminöse Brückenbeläge auf Stahl, Ausgabe 1983
- Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Pflaster- und Plattenbelägen, Ausgabe 1983
- Richtlinien für die Güteüberwachung von Mineralstoffen im Straßenbau, Ausgabe 1983 (RG Min-StB 83)
- Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil Landschaftsgestaltung, Abschnitt 4: Schutz von Bäumen und Sträuchern im Bereich von Baustellen (RAS-LG 4) , Ausgabe 1986
- Erste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft - TA Luft -) vom 27.02.1986 (GMBI S. 95).
- Oberbau-Richtlinien für nichtgebundene Eisenbahnen (Obri-NE) – Ausgabe 1984