

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßen- und Brückenbau -

Vorinformation

Das "Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßen- und Brückenbau" umfasst die für den Bereich Entwurf, Planung, Bauausführung, Bauüberwachung und Betriebsdienst von Straßen relevanten Regelwerke, erhebt jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Es unterliegt der ständigen Fortschreibung.

Das Verzeichnis gliedert sich in:

- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien (Liste 1)
- und
- weitere zu berücksichtigende Regelwerke (Listen 2 bis 12)

In den **nicht schraffierten** Feldern der Spalte mit der Bezeichnung: "Vertragsbestandteil (X)" sind die für den jeweiligen Anwendungsfall relevanten Regelwerke durch "X" zu kennzeichnen.

Die weiteren zu berücksichtigenden Regelwerke umfassen:

- Technische Lieferbedingungen (TL)
- Technische Prüfvorschriften (TP)
- Richtlinien (RiLi)
- Richtlinien, Verfügungen und Dienstanweisungen der Landesstraßenbaubehörde
- Merkblätter
- Sonstige Regelungen (Empfehlungen, Hinweise, Arbeitsanleitungen, Arbeitspapiere)

Die Sachgebiete gliedern sich in:

- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (Liste 1)
- Erd- und Grundbau (Liste 2)
- Gesteinskörnungen im Straßenbau (Liste 3)
- Asphalt (Liste 4)
- Beton (Liste 5)
- Pflaster, Pflastersteine (Liste 6)
- Fahrbahnoberflächen (Liste 7)
- Ländliche Wege (Liste 8)
- Zustandserfassung (Liste 9)
- Straßenentwurf, Straßenplanung (Liste 10)
- Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst (Liste 11)
- Ingenieurbauwerke, Planung, Entwurf und Bau (Liste 12)

Bezüglich der aufgeführten Merkblätter, Richtlinien und Hinweise ist zu beachten, dass sie nicht geeignet sind, vollinhaltlich als Vertragsbestandteil in die Bauleistungsverträge aufgenommen zu werden.

Die in den genannten ZTV, RiLi, TL, TP erfassten Normen werden nicht gesondert aufgeführt, sind jedoch Vertragsbestandteil.

Es gelten die DIN- und EN-Normen im Bauvertrag mit den jeweils dem neuesten Stand entsprechenden Bestimmungen.

Legende für die farblich hinterlegten Zellen:

neu eingestellte bzw. geänderte Vorschriften

gelöschte und in der nächsten Überarbeitung zu entfernende Vorschriften

interne Vorschriften der LSBB, die nur der Vollständigkeit wegen enthalten sind

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßen- und Brückenbau -

BezugsquellenVeröffentlichungen des FGSV-Verlages**FGSV Verlag GmbH**

Wesselinger Str. 17
50999 Köln
E-Mail: info@fgsv-verlag.de

Tel. (02236) 384630
Fax (02236) 384640

Veröffentlichungen der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)**Bundesanstalt für Straßenwesen**

Brüderstraße 53
51427 Bergisch Gladbach
www.bast.de

Tel. (02204) 43-0
Fax. (02204) 43-673

Allgemeine Rundschreiben Straßenbau (ARS) werden im Verkehrsblatt veröffentlicht**Verkehrsblatt-Verlag**

Schleefstraße 14
44287 Dortmund
E-Mail: info@verkehrsblatt.de

Tel. (0231) 128047
Tel. (0231) 128009

Runderlasse des MLV (RdErl.) werden im Ministerialblatt für das Land Sachsen-Anhalt veröffentlicht**Freyburger Buchdruckwerkstätte GmbH**

Am Gewerbepark 15
06632 Freyburg / Unstrut
E-Mail: verlag@fb1.de

Tel. (034464) 3040
Tel. (034464) 28067

Verfügungen/Dienstanweisungen der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt**Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt**

Zentrale
Hasselbachstraße 6
39104 Magdeburg
E-Mail: poststelle@lsbb.sachsen-anhalt.de

Tel. (0391) 5672801

die mit * gekennzeichneten ZTV, Regelungen usw. sind zu beziehen bei der**Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V. (FLL)**

Colmantstraße 32
53115 Bonn
E-Mail: info@fll.de

Tel. 0228-965010-0
Fax 0228-965010-20

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020

Liste 1: Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|----------|--|-------------------------|----------------------|-----------------------------|------------|
| 1 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Straßen- und Ingenieurbau für den Geschäftsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | ZTV-StB LSBB ST 17 | Ausgabe 2017 | - |
| 2 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen für die Lieferung und Montage von Lichtzeichenanlagen im Zuständigkeitsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | ZTV-LZA LSA 2012 | 2012 | - |
| 3 | Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen im Straßen und Brückenbau | | ZVB/E-StB 2018 | 2018 | - |
| 4 | Zusätzliche Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Leistungen im Straßen- und Brückenbau | | ZVB(VOL)-StB 2017 | 2017 | - |
| 5 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Landschaftsbauarbeiten im Straßenbau | | ZTV La-StB 18 | 2019 | 224 |
| 6 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Bauvermessung im Straßen- und Brückenbau | | ZTV Verm-StB 01 | 2001 | 247 |
| 7 | Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für die Ausführung von Lärmschutzwänden an Straßen | | ZTV-Lsw 06 | 2006, Änderung 2012 | 258 |
| 8 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten | | ZTV-ING | Fassung 04/2019 | BASSt FGSV |
| 9 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Markierungen auf Straßen | | ZTV M 13 | 2013 | 341 |
| 10 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Fahrzeug-Rückhaltesysteme | | ZTV FRS | Ausgabe 2013 Fassung 2017 | 367 |
| 11 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen | | ZTV-SA | 1997, Änderung 2016 | 369 |
| 12 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für vertikale Verkehrszeichen | | ZTV VZ | 2011 | 395 |
| 13 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Zustandserfassung und -bewertung von Straßen | | ZTV ZEB-StB 06 | 2006, Änderung 2018 | 489 |
| 14 | Ergänzungen zu den Zusätzlichen Technischen Vorschriften und Richtlinien für die Ausführung von Lärmschutzwänden an Straßen (ZTV Lsw) Entwurfs- und Berechnungsgrundlagen für Bohrpfahlgründungen und Stahlpfosten | | ZTV Lsw 06 | Fassung 2006, Änderung 2012 | 552 |
| 15 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Entwässerungseinrichtungen im Straßenbau | | ZTV Ew-StB 14 | 2014 | 598 |
| 16 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau | | ZTV E-StB 17 | 2017 | 599 |
| 17 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Befestigung ländlicher Wege | | ZTV-LW 16 | 2016 | 675 |
| 18 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau | | ZTV SoB-StB 04 | Ausgabe 2004 Fassung 2007 | 698 |
| 19 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen | | ZTV Pflaster-StB 06 | 2006 Korrektur 2015 | 699 |
| 21 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen - Asphaltbauweisen | | ZTV BEA-StB 09/13 | Ausgabe 2009 Fassung 2013 | 798 |
| 22 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt | | ZTV Asphalt-StB 07 | Ausgabe 2007 Fassung 2013 | 799 |
| 23 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Fugen in Verkehrsflächen | | ZTV Fug-StB 15 | 2015 | 897/1 |
| 24 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen - Betonbauweisen | | ZTV BEB-StB 15 | 2015 | 898 |
| 25 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Fahrbahndecken aus Beton | | ZTV Beton-StB 07 | 2007 | 899 |
| 26 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Aufgrabungen in Verkehrsflächen | | ZTV A-StB 12 | 2012 | 976 |
| 27 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflegearbeiten im Straßenbau | | ZTV Baum-StB 04 | 2004 | 20020* |
| 28 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege | | ZTV-Baumpflege | 2017 | 20021* |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 2: Erd- und Grundbau**

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|---|-------------------------|----------------------|---------|----------|
| Technische Lieferbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen für Geotextilien und Geogitter für den Erdbau im Straßenbau | | TL Geok E-StB 05 | 2005 | 549 |
| 2 | Technische Lieferbedingungen für Gabionen im Straßenbau | | TL Gab-StB | 2017 | 554 |
| 3 | Technische Lieferbedingungen für Böden und Baustoffe im Erdbau des Straßenbaus | | TL BuB E-StB | 2009 | 597 |
| Technische Prüfbedingungen | | | | | |
| 4 | Technische Prüfvorschriften für Boden und Fels im Straßenbau | | TP BF-StB | 2016 | 591 |
| Richtlinien | | | | | |
| 5 | Allgemeine Technische Bestimmungen für die Benutzung von Straßen durch Leitungen und Telekommunikationslinien | | ATB-BeStra | 2008 | 510 |
| 6 | Richtlinien für bautechnische Maßnahmen an Straßen in Wasserschutzgebieten | | RiStWag | 2016 | 514 |
| 7 | Richtlinie für die Anlage von Straßen - Teil: Entwässerung | | RAS-Ew | 2005 | 539 |
| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| 8 | Richtlinie für die Ausarbeitung von Geotechnischen Berichten für Straßenbauvorhaben des Landesbetriebes Bau Sachsen-Anhalt (Rili GeoB 2011) | | DA 02/2011 | 2011 | - |
| 9 | Handlungsempfehlung für den Einsatz von Geokunststoffen zur Sicherung bruchgefährdeter Straßengebiete im Altbergbau- und Subrosionsgebiet für den Dienstaufsichtsbereich des LAS Sachsen-Anhalt (GSbS Sachsen-Anhalt) in Überarbeitung | | V-33/2001 | 2001 | - |
| 10 | Hinweise für die Planung, Bauausführung, Instandsetzung und Unterhaltung von Damm/Einschnittböschungen zur Vermeidung von Böschungsschäden in Überarbeitung | | DA 07/2006 | 2006 | - |
| 11 | Anforderungen an Braunkohlenflugasche zur Bodenverbesserung im Erdbau in Überarbeitung | | DA 08/2009 | 2006 | - |
| Merkblätter | | | | | |
| 12 | Merkblatt über geotechnische Untersuchungen und Berechnungen im Straßenbau | | M GUB | 2018 | 511 |
| 13 | Merkblatt über geotechnische Untersuchungen und Berechnungen im Straßenbau - Ergänzungen für den Um- und Ausbau von Straßen | | M GUB UA | 2013 | 512 |
| 14 | Merkblatt für die Verdichtung des Untergrundes und Unterbaues im Straßenbau | | | 2003 | 516 |
| 15 | Merkblatt über den Einfluss der Hinterfüllung auf Bauwerke | | | 2017 | 526 |
| 16 | Merkblatt über das Bauen mit und im Fels | | M Fels | 2015 | 532 |
| 17 | Merkblatt für die Anwendung von Geotextilien und Geogittern im Erdbau des Straßenbaues | | M Geok E | 2016 | 535 |
| 18 | Merkblatt für die gebirgsschonende Ausführung von Spreng- und Abtragsarbeiten an Felsböschungen | | | 1984 | 537 |
| 19 | Merkblatt für Raumböschungskonstruktionen | | | 2016 | 540 |
| 20 | Merkblatt über Straßenbau auf wenig tragfähigem Untergrund | | | 2010 | 542 |
| 21 | Merkblatt für die Kontrolle und Wartung von Sickeranlagen | | | 2002 | 544 |
| 22 | Merkblatt für die Verhütung von Frostschäden an Straßen | | | 2013 | 545 |
| 23 | Merkblatt über flächendeckende dynamische Verfahren zur Prüfung der Verdichtung im Erdbau | | M FDVK E | 2014 | 547 |
| 24 | Merkblatt für die Verwendung von EPS-Hartschaumstoffen beim Bau von Straßendämmen | | | 2012 | 550 |
| 25 | Merkblatt für Bodenverfestigungen und Bodenverbesserungen mit Bindemitteln | | | 2004 | 551 |
| 26 | Merkblatt über Entwurfs- und Berechnungsgrundlagen für Gründungen und Stahlpfosten von Lärmschutzwänden und Überflughilfen an Straßen | | M EBGs-Lsw | 2018 | 552 |
| 27 | Merkblatt über die Verwendung von Schaumglas als Leichtbaustoff im Erdbau des Straßenbaus | | | 2016 | 553 |
| 28 | Merkblatt über Stützkonstruktionen aus Betonelementen, Blockschichtungen und Gabionen | | | 2014 | 555 |
| 29 | Merkblatt über die Verwendung von Blähton als Leichtbaustoff im Unterbau und Untergrund von Straßen | | | 2012 | 556 |
| 30 | Merkblatt zur Qualitätssicherung bei der geotechnischen Erkundung - Teil 1 Empfehlungen für die Ausschreibung der Aufschlussverfahren | | M QGeoE | 2015 | 557/1 |
| 31 | Merkblatt über Bauweisen für technische Sicherungsmaßnahmen beim Einsatz von Böden und Baustoffen mit umweltrelevanten Inhaltsstoffen im Erdbau | | M TS E | 2017 | 559 |
| 32 | Merkblatt über die Behandlung von Böden und Baustoffen mit Bindemitteln zur Reduzierung der Eluierbarkeit umweltrelevanter Inhaltsstoffe | | | 2009 | 560 |
| 33 | Merkblatt über Stützkonstruktionen aus stahlbewehrten Erdkörpern | | M SASE | 2010 | 562 |
| 34 | Merkblatt zur Herstellung, Wirkungsweise und Anwendung von Mischbindemitteln | | | 2012 | 564 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 2: Erd- und Grundbau**

| | | | | | |
|---|--|--|------------|------|-----|
| 35 | Merkblatt über die Verwendung von Boden ohne und mit Fremdbestandteilen im Straßenbau | | M BomF | 2015 | 565 |
| 36 | Merkblatt über die Verwendung mineralischer Baustoffe aus Bergbautätigkeiten im Straßen- u. Erdbau | | | 2002 | 629 |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 37 | Hinweise für Maßnahmen an bestehenden Straßen in Wasserschutzgebieten | | | 1993 | 548 |
| 38 | Hinweise zur Anwendung geotechnischer und geophysikalischer Messverfahren im Straßenbau | | H Geo Mess | 2007 | 558 |
| 39 | Hinweise zum Straßenbau in Erdfallgebieten | | | 2010 | 561 |
| 40 | Hinweise zu Herstellung und Verwendung von zeitweise fließfähigen, selbstverdichtenden Verfüllbaustoffen im Erdbau | | H ZFSV | 2012 | 563 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020

Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 3: Gesteinskörnungen im Straßenbau

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|---|-------------------------|--|-------------------------------------|----------|
| Technische Lieferbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen im Straßenbau | | TL Gestein-StB 04 | 2004 Fassung 2007 | 613 |
| 2 | Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische und Böden zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau Teil: Güteüberwachung | | TL G SoB-StB 04 | 2004 Fassung 2007 | 696 |
| 3 | Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische und Böden zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau | | TL SoB-StB 04 | 2004 Fassung 2007 | 697 |
| Technische Prüfvorschriften | | | | | |
| 4 | Technische Prüfvorschriften für Gesteinskörnungen im Straßenbau | | TP Gestein-StB | Ausgabe 2008 Stand 03/2018 | 610 |
| Richtlinien | | | | | |
| 5 | Richtlinien für die umweltverträgliche Anwendung von industriellen Nebenprodukten und Recycling-Baustoffen im Straßenbau | | RuA-StB | 2001 | 642 |
| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| 6 | Richtlinie zur Verwertung mineralischer Abfälle im Straßenbau, Fassung 2005 (RC Rili ST) | | Gem. RdErl. MBV/MLU Az. 37/31130/05 | 07.10.2005 Fassung 31.07.2008 | - |
| 7 | Richtlinie über die Aufbereitung und für die Güteüberwachung von Haldenbergen aus dem Kupferschieferbergbau im Straßenbau in Überarbeitung | | DA 9/2006 | 2006 | - |
| 8 | Anforderungen an Braunkohlenflugaschen zur Bodenverbesserung im Erdbau in Überarbeitung | | DA 8/2009 | 2009 | - |
| Merkblätter | | | | | |
| 9 | Merkblatt über die Verwendung von Lavaschlacke im Straßen- und Wegebau | | M Ls | 2006 | 611 |
| 10 | Merkblatt über die Verwendung von mineralischen Baustoffen als Recycling-Baustoffe im Straßenbau | | M RC | 2002 | 616/3 |
| 11 | Merkblatt für die Verwendung von Kraftwerksnebenprodukten im Straßenbau | | M KNP | 2009 | 624 |
| 12 | Merkblatt über die Verwendung von Hüttensand in Frostschutz- und Schottertragschichten | | | 1995 | 628 |
| 13 | Merkblatt über die Verwendung mineralischer Baustoffe aus Bergbautätigkeiten im Straßen- u. Erdbau | | | 2002 | 629 |
| 14 | Merkblatt für die Herstellung von Trag- und Deckschichten ohne Bindemittel | | | 1995 | 633 |
| 15 | Merkblatt über die Verwendung von Eisenhüttenschlacken im Straßenbau | | M EHS | 2013 | 634 |
| 16 | Merkblatt über die Verwendung von Hüttenmineralstoffgemischen im Straßenbau | | M HMGM | 2016 | 635 |
| 17 | Merkblatt für Kaltrecycling in situ im Straßenoberbau | | M KRC | 2005 | 636 |
| 18 | Merkblatt über die Verwendung von Hausmüllverbrennungsasche im Straßenbau | | M HMVA | 2005 | 638 |
| 19 | Merkblatt über die Verwendung von Metallhüttenschlacken im Straßenbau | | | 2016 | 639 |
| 20 | Merkblatt über die Verwendung von Gießereirestoffstoffen im Straßenbau | | | 1999 | 641 |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 21 | Arbeitspapier - Reflexionseigenschaften von Gesteinskörnungen und Oberflächen aus Asphalt | | | 2010 | 432 |
| 22 | Arbeitspapier - Bestimmung der stofflichen Kennzeichnung von RC-Baustoffen nach Augenschein | | | 2014 | 609 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 4: Asphalt**

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|---|-------------------------|--|------------------------------|----------|
| Technische Lieferbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen für Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen | | TL Asphalt | Ausgabe 2007 Fassung 2013 | 797 |
| 2 | Technische Lieferbedingungen für Straßenbaubitumen und gebrauchsfertige Polymermodifizierte Bitumen | | TL Bitumen-StB 07 | Ausgabe 2007 Fassung 2013 | 794 |
| 3 | Technische Lieferbedingungen für Asphaltgranulat | | TL AG-StB | 2009 | 749 |
| 4 | Technische Lieferbedingungen für Bitumenemulsionen | | TL BE-StB | 2015 | 793 |
| 5 | Technische Lieferbedingungen für Bitumenemulsionen im Straßenbau, Teil: Güteüberwachung | | TL G BE-StB | 2002 | 764 |
| 6 | Technische Lieferbedingungen für Sonderbindemittel und Zubereitungen auf Bitumenbasis | | TL-Sbit | 2015 | 785 |
| 7 | Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen Teil: Güteüberwachung Teil: Ausführung von Dünnen Asphaltdeckschichten in Kaltbauweise | | TL G DSK-StB | 2015 | 790/1 |
| 8 | Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen Teil: Güteüberwachung Teil: Ausführung von Oberflächenbehandlungen | | TL G OB-StB | 2015 | 790/2 |
| 9 | Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen Teil: Güteüberwachung Teil: Ausführung von Dünnen Asphaltdeckschichten in Heißbauweise auf Versiegelung | | TL G DSH-V-StB | 2015 | 790/3 |
| Technische Prüfvorschriften | | | | | |
| 10 | Technische Prüfvorschriften für Asphalt | | TP Asphalt-StB | Ausgabe 2007 Stand 2020 | 756 |
| 11 | Technische Prüfvorschriften zur Bestimmung der Dicken von Oberbauschichten im Straßenbau | | TPD-StB 12 | 2012 | 774 |
| Richtlinien | | | | | |
| 12 | Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung des Oberbaues von Verkehrsflächen mit Asphaltdeckschicht | | RDO Asphalt 09 | 2009 | 498 |
| 13 | Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/pechtypischen Bestandteilen sowie für die Verwertung von Ausbauasphalt im Straßenbau | | RuVA-StB 01 | Ausgabe 2001 Fassung 2005 | 795 |
| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| 14 | Statuspapier - Verwendung lärmarmen Deckschichten in der Straßenbauverwaltung Sachsen-Anhalt / Stand: Juli 2011 | | Ergänzung zur DA 03/2011 (Rili BEA LBB LSA): | 2011 | - |
| 15 | Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im Straßenbau | | DA 13/2013 | 2013 | - |
| 16 | Qualitätssicherung bei Zustandserfassung und Bewertung von gebundenem Oberbau (Asphalt/Beton) | | DA 15/2013 | 2013 | - |
| 17 | Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/ pechtypischen Bestandteilen sowie für die Verwertung von Ausbauasphalt im Straßenbau (RuVA-StB 01); Ausgabe 2001 / Fassung 2005 | | DA 14/2014 | 2014 | - |
| 18 | Festlegungen zur bau- und verkehrstechnischen Gestaltung von Kreisverkehren (KV 2014) | | DA 04/2015 | 2015 | - |
| 19 | Richtlinie für die bautechnische Vorbereitung und Auswahl geeigneter baulicher Erhaltungsmaßnahmen von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt im Auftragsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (Rili BEA LSBB) | | DA 09/2015 | 2015 | - |
| 20 | Regelungen zur mittelfristigen Gebrauchswertverbesserung von Landesstraßen in Sachsen-Anhalt (Zwischenausbaurichtlinie), Ausgabe 2015 - RZL LSBB 2015 - | | DA 10/2015 | 2015 | - |
| 21 | Anwendung von Kompakten Asphaltbefestigungen (Kompaktasphalt) im Bereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB), Stand 08.08.2017 | | DA 07/2017 | 2017 | - |
| Merkblätter | | | | | |
| 22 | Merkblatt für die Herstellung von Halbstarren Deckschichten | | M HD | 2010 | 729 |
| 23 | Merkblatt für das Verdichten von Asphalt | | | 2005 | 730 |
| 24 | Merkblatt für Schichtenverbund, Nähte, Anschlüsse und Randausbildung von Verkehrsflächen aus Asphalt | | M SNAR | 1998 | 747 |
| 25 | Merkblatt für Asphaltdeckschichten aus Offenporigem Asphalt | | M OPA | 2013 | 750 |
| 26 | Merkblatt für die Konzeption und die Erstprüfung von Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen | | M KEP | 2012 | 751 |
| 27 | Merkblatt für die Wiederverwendung von Asphalt | | M WA | 2014 | 754 |
| 28 | Merkblatt für die Verwertung von pechhaltigen Straßenausbaustoffen und von Asphaltgranulat in bitumengebundenen Tragschichten durch Kaltaufbereitung in Mischanlagen | | M VB-K | 2007 | 755 |
| 29 | Merkblatt für den Bau griffiger Asphaltdeckschichten | | M BgA | 2004 | 758 |
| 30 | Merkblatt für Asphaltfundationsschichten in Heißbauweise | | M AFS-H | 2020 | 759 |
| 31 | Merkblatt über Asphaltbauweisen für Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | | M A-UwS | 2016 | 760 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020

Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 4: Asphalt

| | | | | | |
|---|--|--|--------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 32 | Merkblatt für den Bau kompakter Asphaltbefestigungen | | M KA | 2011 | 762 |
| 33 | Merkblatt für griffigkeitsverbessernde Maßnahmen an Verkehrsflächen aus Asphalt | | | 2002 | 763 |
| 34 | Merkblatt für Temperaturabsenkung von Asphalt | | M TA | 2011 | 766 |
| 35 | Merkblatt zur Optimierung der Oberflächeneigenschaften von Asphaltdeckschichten | | M OOA | 2010 | 768 |
| 36 | Merkblatt für das Rückformen von Asphalttschichten | | M RF | 2002 | 786/1 |
| 37 | Merkblatt für die Verwertung von Ausbauasphalt und pechhaltigen Straßenausbaustoffen in Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln | | | 2002 | 826 |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 38 | Empfehlungen zu Gummimodifizierten Bitumen und Asphalten | | E GmBA | 2012 | 724 |
| 39 | Empfehlungen zur Klassifikation von viskositätsveränderten Bindemitteln | | E KvB | 2016 | 727 |
| 40 | Empfehlungen für die Planung und Ausführung von lärmtechnisch optimierten Asphaltdeckschichten aus AC D LOA und SMA LA | | E LA D | 2014 | 739 |
| 41 | Empfehlungen für den Bau von Asphalttschichten aus Gussasphalt | | E GA | 2011 | 740 |
| 42 | Empfehlungen für die Abwicklung von Bauverträgen bei Anwendung der RDO Asphalt | | | 2011 | 767 |
| 43 | Hinweise zur Erzielung eines anforderungsgerechten Schichtenverbundes bei Verkehrsflächen aus Asphalt | | H SVA | 2017 | 731 |
| 44 | Hinweise für Reparaturasphalt zur Schadstellenbeseitigung | | H RepA | 2019 | 732 |
| 45 | Hinweise für die Planung und Ausführung von alternativen Asphaltbinderschichten | | H AI Abi | 2015 | 737 |
| 46 | Hinweise für das Fräsen von Asphaltbefestigungen und Befestigungen mit teer-/pechtypischen Bestandteilen | | H FA | 2010 | 769 |
| 47 | Hinweise für die Verwendung der Mörtelkomponenten Füller und Zusätze im Asphalt, Teil: Füller | | H FZ - Füller | 2017 | 771 |
| 48 | Hinweise für die Verwendung der Mörtelkomponenten Füller und Zusätze im Asphalt, Teil: Kalkhydrat | | H FZ - Kalkhydrat | 2017 | 772 |
| 49 | Hinweise für Zellulosefasern im Asphalt Eigenschaften und Prüfungen | | H Fasern | 2017 | 773 |
| 50 | Hinweise für die Herstellung von Abdichtungssystemen aus Hohlraumreichen Asphalttraggerüsten mit Nachträglicher Verfüllung für Ingenieurbauten | | H HANV | 2015 | 776 |
| 51 | Hinweise für das Schließen und die Sanierung von Rissen sowie schadhafte Nähte und Anschlüssen in Verkehrsflächen aus Asphalt | | H SR | 2003 | 777 |
| 52 | Arbeitsanleitung zur statistischen Dickenauswertung von Asphalt- und Betonschichten für rechnerisch dimensionierte Verkehrsflächen | | AL DA | 2011 | 429 |
| 53 | Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Steifigkeits- und Ermüdungsverhaltens von Asphalten mit dem Spaltzug-Schwellversuch als Eingangsgröße in die Dimensionierung | | AL-Sp-Asphalt 09 | Ausgabe 2009 Änderung 2012 | 430 |
| 54 | Arbeitsanleitung zur Vorbereitung von Probekörpern für die Bestimmung akustischer Eigenschaften im Labor | | AL VP AE | 2020 | 714 |
| 55 | Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln bei tiefen Temperaturen im Biegebalkenrheometer (BBR) | | AL BBR-Prüfung | 2017 | 715 |
| 56 | Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verformungsverhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln im Dynamischen Scherrheometer (DSR) - Teil 4: Durchführung des Bitumen-Typisierungs-Schnell-Verfahrens | | AL DSR-Prüfung (BTSV) | 2017 | 720 |
| 57 | Arbeitsanleitung zur Bestimmung der Phasenübergangstemperatur viskositätsveränderter Bindemittel mittels Dynamischen Scherrheometer (DSR) - Teil 3: Durchführung mit konstanter Scherrate | | AL DSR-Prüfung (konstante Scherrate) | 2016 | 721 |
| 58 | Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verformungsverhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln im Dynamischen Scherrheometer (DSR) – Durchführung im Temperatursweep | | AL DSR-Prüfung (T-Sweep) | 2014 | 722 |
| 59 | Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verformungsverhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln im Dynamischen Scherrheometer (DSR) – Teil 2: Durchführung der MSCR-Prüfung (Multiple Stress Creep and Recovery Test) | | AL DSR-Prüfung (MSCRT) | 2016 | 723 |
| 60 | Arbeitsanleitung für den Einsatz radiometrischer Geräte für zerstörungsfreie Dichtemessungen auf bituminösen Schichten | | | 2001 | 743 |
| 61 | Arbeitsanleitungen zur Prüfung von Asphalt - Teil 1: Bestimmung der zugänglichen Hohlräume in Asphalt mit dem Hohlraummeßgerät | | ALP A-StB 1 | 1999 | 787/1 |
| 62 | Kommentare und Anregungen zu Technischen Regelwerken und Bauvertragstexten für Asphalt im Straßenbau | | | 2005-2016 | 789 |
| 63 | Beispiele zur Leistungserklärung / CE-Kennzeichnung für die Lieferung von Asphaltmischgut | | | 2016 | 797 B |
| 64 | Erläuterungen zur DIN EN 13108 Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 21: Werkseigene Produktionskontrolle | | | Ausgabe 2008 Fassung 2009 | 728 |
| 65 | Erläuterungen zu den Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung | | RuVA-StB Erläuterungen | Ausgabe 2001 Fassung 2005 | 795/1 |
| 66 | Arbeitspapier für die Wiederfindung von Calciumhydroxid im extrahierten Füller | | AP WFF | 2017 | 608 |
| 67 | Arbeitspapier zur Qualitätssicherung bei der Herstellung von Asphalttschichten | | AP QSA | 2020 | 712 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 4: Asphalt**

| | | | | | |
|----|---|--|--------|-------------------------------|-------|
| 68 | Arbeitspapier - Tieftemperaturverhalten von Asphalt - Teil 1: Zug- und Abkühlversuche | | | 2012 | 725 |
| 69 | Arbeitspapier - für die Ausführung von Asphaltdeckschichten aus PMA | | AP PMA | 2015 | 738 |
| 70 | Arbeitspapier für die Verwendung von Vliesstoffen, Gittern und Verbundstoffen im Asphaltstraßenbau | | | Ausgabe 2006/ Fassung 2013 | 770 |
| 71 | Mechanisches Verhalten von Asphalt in Befestigungen für Verkehrsflächen – Eingangsgrößen in die Bemessung (Materialkennwerte) | | | 2006 | AP 65 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 5: Beton**

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|--|-------------------------|----------------------|----------------------|----------|
| Technische Lieferbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton | | TL Beton-StB | 2007 | 891 |
| 2 | Technische Lieferbedingungen für flüssige Beton-Nachbehandlungsmittel | | TL NBM-StB | 2009 | 814 |
| 3 | Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen – Betonbauweisen | | TL BEB-StB | 2015 | 895 |
| 4 | Technische Lieferbedingungen für Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen | | TL Fug-StB | 2015 | 897/2 |
| Technische Prüfvorschriften | | | | | |
| 5 | Technische Prüfvorschriften für Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton | | TP-Beton-StB | 2010 | 892 |
| 6 | Technische Prüfvorschriften für Verkehrsflächenbefestigungen - Betonbauweisen. | | TP B-StB | 2016 Fassung 2018 | 893 |
| 7 | Technische Prüfvorschriften für Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen | | TP Fug-StB | 2015 | 897/3 |
| 8 | Technische Prüfvorschriften für Grundierungen und Oberflächenbehandlungen aus Reaktionsharzen sowie für Oberflächenbeschichtungen und Betonersatzsysteme aus Reaktionsharzmörtel für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen – Betonbauweisen | | TP BEB RH-StB | 2015 | 898/3 |
| Richtlinien | | | | | |
| 9 | Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung von Betondecken im Oberbau von Verkehrsflächen | | RDO Beton | 2010 | 497 |
| 10 | Empfehlungen für die Abwicklung von Bauverträgen bei der Anwendung der RDO Beton | | | 2011 | 867 |
| 11 | DAFStb-Richtlinie "Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktionen im Beton" | | Alkali-Richtlinie | 2007 | - |
| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| 12 | Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im Straßenbau | | DA 13/2013 | 2013 | - |
| Merkblätter | | | | | |
| 13 | Merkblatt für die Herstellung und Verarbeitung von Luftporenbeton | | | 2004 | 818 |
| 14 | Merkblatt für Planung, Konstruktion und Bau von Verkehrsflächen aus Beton, Teil 1: Kreisverkehre, Busverkehrsflächen und Rastanlagen | | M VaB | 2013 | 821/1 |
| 15 | Merkblatt für Planung, Konstruktion und Bau von Verkehrsflächen aus Beton, Teil 2: Stadt- und Landstraßen sowie plangleiche Knotenpunkte mit Hinweisen zur Baulichen Erhaltung | | M VaB | 2015 | 821/2 |
| 16 | Merkblatt für die Whitetopping-Bauweise | | M WT | 2013 | 822 |
| 17 | Merkblatt für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen aus Beton | | M BEB | 2009 | 823 |
| 18 | Merkblatt für die Ausführung von Tragschichten und Tragdeckschichten mit Walzbeton für Verkehrsflächen | | | 2000 | 825 |
| 19 | Merkblatt für die Verwertung von Asphaltgranulat und pechhaltigen Straßenausbaustoffen in Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln | | | 2002 | 826 |
| 20 | Merkblatt für Dränbetontragschichten | | M DBT | 2013 | 827 |
| 21 | Merkblatt zur Wiederverwendung von Beton aus Fahrbahndecken | | | 1998 | 828 |
| 22 | Merkblatt für die Herstellung von Oberflächentexturen auf Fahrbahndecken aus Beton | | M OB | 2009 | 829 |
| 23 | Merkblatt für die Anwendung von Vliesstoffen unter Fahrbahndecken aus Beton | | M VuB | 2010 | 830 |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 24 | Hinweise zur Anwendung einer modifizierten Kiestragschicht (KTSuB) im Oberbau von Verkehrsflächen aus Beton | | H KTSuB | 2019 | 817 |
| 25 | Empfehlungen für die Abwicklung von Bauverträgen bei Anwendung der RDO Beton | | | 2011 | 867 |
| 26 | Hinweise zur Bauweise "Beton an Asphalt" | | H BaA | 2017 | 819 |
| 27 | Arbeitsanleitung zur Bestimmung der charakteristischen Spaltzugfestigkeit an Zylinderscheiben als Eingangsgröße in die Bemessung von Betondecken für Straßenverkehrsflächen | | AL Sp-Beton | 2006 | 410 |
| 28 | Arbeitsanleitung zur statistischen Dickenauswertung von Asphalt- und Betonschichten für rechnerisch dimensionierte Verkehrsflächen | | AL DA | 2011 | 429 |
| 29 | Arbeitsanleitung zur Prüfung von Vliesstoffen für den Einbau unter Fahrbahndecken aus Beton | | ALP VuB | 2010 | 831 |
| 30 | Arbeitspapier - Mechanisches Verhalten von unbewehrten Betondecken in Befestigungen für Verkehrsflächen - Eingangsgrößen in die Bemessung (Materialkennwerte) | | | 2003 | AP 63 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020
Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 6: Pflaster; Pflastersteine

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|---|-------------------------|----------------------|----------------------|----------|
| Technische Lieferbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen | | TL Pflaster-StB | 2006 Fassung 2015 | 643 |
| Merkblätter | | | | | |
| 2 | Merkblatt für einfache landschaftsgerechte Sicherungsbauweisen | | | 1991 | 229 |
| 3 | Merkblatt über den Rutschwiderstand von Pflaster und Plattenbelägen für den Fußgängerverkehr | | | 2020 | 407 |
| 4 | Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Pflaster und Plattenbelägen Teil 1: Regelbauweise (ungebundene Ausführung) | | M FP | 2015 | 618/1 |
| 5 | Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Pflasterdecken und Plattenbelägen in gebundener Ausführung | | M FPgeb | 2018 | 618/2 |
| 6 | Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Großformaten | | M FG | 2013 | 619 |
| 7 | Merkblatt für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen mit Pflasterdecken oder Plattenbelägen in ungebundener Ausführung sowie von Einfassungen | | M BEP | 2016 | 620 |
| 8 | Merkblatt für Lärmarme Pflasterbauweise | | M LP | 2019 | 621 |
| 9 | Merkblatt über bauliche Maßnahmen zur Verkehrsberuhigung | | | 1994 | 944 |
| 10 | Merkblatt für versickerungsfähige Verkehrsflächen | | M VV | 2013 | 947 |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 11 | Arbeitsanleitung zur Durchführung von Prüfungen für Pflasterdecken und Plattenbeläge in gebundener Ausführung | | ALP Pgeb | 2018 | 618/3 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020

Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 7: Fahrbahnoberflächen

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|--|-------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------|
| Technische Lieferbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen für Markierungsmaterialien | | TL M 06 | 2006 | 375 |
| Technische Prüfvorschriften | | | | | |
| 2 | Technische Prüfvorschriften für Ebenheitsmessungen auf Fahrbahnoberflächen in Längs- und Querrichtung - Teil: Berührende Messungen, Ausgabe 2007 | | TP Eben-Berührende Messungen | 2007 | 404/1 |
| 3 | Technische Prüfvorschriften für Ebenheitsmessungen auf Fahrbahnoberflächen in Längs- und Querrichtung - Teil: Berührungslose Messungen, Ausgabe 2009 | | TP Eben-Berührungslose Messungen | 2009 | 404/2 |
| 4 | Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau Teil: Seitenkraftmessverfahren SKM | | TP GRIFF-StB (SKM) | 2007 | 408/1 |
| 5 | Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau Teil: Messverfahren SRT | | TP GRIFF-StB (SRT) | 2004 | 408/2 |
| 6 | Technische Prüfvorschriften zur Bestimmung der Dicken von Oberbauschichten im Straßenbau | | TP D-StB | 2012 | 774 |
| Richtlinien | | | | | |
| 7 | Richtlinien für die Markierung von Straßen Teil 1: Abmessungen geometrische Anordnung von Markierungszeichen | | RMS-1 | 1993 | 330/1 |
| 8 | Richtlinien für die Markierung von Straßen Teil 2: Anwendung von Fahrbahnmarkierungen | | RMS-2 | Ausgabe 1980 Nachdruck 1995 | 330/2 |
| 9 | Richtlinien für die Markierung von Straßen Teil A: Autobahnen | | RMS | 2019 | 330 A |
| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| 10 | Fahrbahnmarkierungen im Bereich des Landes Sachsen-Anhalt | | DA 11/2015 | 2015 | - |
| Merkblätter | | | | | |
| 11 | Merkblatt für Agglomeratmarkierungen | | | 2006 | 387 |
| 12 | Merkblatt zur Bewertung der Straßengriffigkeit bei Nässe | | M Bgriff | 2012 | 401 |
| 13 | Merkblatt über den Rutschwiderstand von Pflaster und Plattenbelägen für den Fußgängerverkehr | | | 1997 | 407 |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 14 | Hinweise und Empfehlungen für die Beschaffung von Streustoffen - Kommentar zur TL Streu | | | 2004 | 379/1 |
| 15 | Hinweise zur Abnahmevermessung bei automatisierter Fertigung | | | 2008 | 263 |
| 16 | Hinweise für Markierungen auf neuen Fahrbahnoberflächen | | | 2014 | 341/1 |
| 17 | Leitfaden zur Probenahme von Markierungsmaterialien zur Durchführung der Mustergleichheitsprüfung gemäß ZTV M 13 | | | 2015 | 341/2 |
| 18 | Hinweise für Markierungen auf Flugbetriebsflächen | | | 2018 | 341/3 |
| 19 | Arbeitsanleitung für Griffigkeitsmessungen mit dem SRM | | | 204 | 409 |
| 20 | Arbeitsanleitung für Griffigkeitsmessungen mit dem LFCG-Messverfahren (Grip-Tester) | | | 2015 | 411 |
| 21 | Arbeitspapier Textureinfluss auf die akustischen Eigenschaften von Fahrbahndecken | | | 2013 | 442 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020
Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 8: Ländliche Wege

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|---|-------------------------|----------------------|---------|----------|
| Technische Lieferbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen, Baustoffe, Baustoffgemische und Bauprodukte für den Bau Ländlicher Wege | | TL LW | 2016 | 676 |
| Merkblätter | | | | | |
| 2 | Merkblatt für die Erhaltung ländlicher Wege | | M ELW | 2009 | 674 |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 3 | Grundsätze für die Gestaltung ländlicher Wege bei Baumaßnahmen an Bundesfernstraßen | | | 2003 | 675/3 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020
Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 9: Zustandserfassung

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|--|-------------------------|---|-------------------------------|----------|
| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| 1 | Qualitätssicherung bei Zustandserfassung und Bewertung von gebundenem Oberbau (Asphalt/Beton) | | DA 15/2013 | 2013 | - |
| 2 | Richtlinien für die Ausarbeitung von geotechnischen Berichten für den Geschäftsbereich Straßenbau und -betrieb des Landesbetriebes Bau Sachsen-Anhalt | | RiLiGeoB 2011 DA 02/2011 | 2011 | - |
| 3 | Verkehrsrechtliche Vorschriften bei Vermessungsarbeiten | | Gem. RdErl. des MBV und des MI vom 23.03.2005 (MBI. LSA 2005 S.218) | 2005 | - |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 4 | Arbeitspapier - Grundlagen zur Ermittlung homogener Abschnitte zur Bewertung der strukturellen Substanz von Straßenbefestigungen | | | 2009 | 431 |
| 5 | Arbeitspapier - Reflexionseigenschaften von Gesteinskörnungen und Oberflächen aus Asphalt | | | 2010 | 432 |
| 6 | Arbeitspapier Tragfähigkeit von Verkehrsflächenbefestigungen | | AP Trag | 2020 | 433 |
| 7 | Arbeitspapier Anwendung des Georadars zur Substanzbewertung von Straßen Teil A: Bestimmung von Schichtdicken des Oberbaus von Verkehrsflächenbefestigungen mit dem Georadar-Impulssystem | | | 2016 | 443 |
| 8 | Arbeitspapiere zur Zustandserfassung und -bewertung der Fahrbahnoberfläche von Straßen (ZEB) | | AP 9 | Ausgabe 2001 Änderung 2016 | 490 |
| 9 | Hinweise zur Abnahmevermessung bei automatisierter Fertigung | | | 2008 | 263 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 10: Straßenentwurf / Straßenplanung**

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|--------------------|--|-------------------------|----------------------------|------------------------------|----------|
| Richtlinien | | | | | |
| 1 | Richtlinien für integrierte Netzgestaltung | | RIN | 2008 | 121 |
| 2 | Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen | | RASt 06 | 2006 | 200 |
| 3 | Richtlinie für die Anlage von Landstraßen | | RAL | 2012 | 201 |
| 4 | Richtlinie für die Anlage von Autobahnen | | RAA | 2012 | 202 |
| 5 | Richtlinien zur Ermittlung der Luftqualität an Straßen ohne oder mit lockerer Randbebauung | | RLuS 2012 | 2012 | 210 |
| 6 | Richtlinie für die Anlage und Ausstattung von Fußgängerüberwegen | | R-FGÜ | 2001 | 252 |
| 7 | Richtlinie für die Anlage von Straßen; Teil Landschaftspflege Abschnitt 3: Lebendverbau | | RAS-LG 3 | 1983 | 293/3 |
| 8 | Richtlinie für die Anlage von Straßen; Teil Landschaftspflege Abschnitt 4: Schutz von Bäumen, Vegetationsbeständen und Tieren bei Baumaßnahmen | | RAS-LP 4 | 2012 | 293/4 |
| 9 | Richtlinie für die Anlage von Straßen; Teil Vermessung | | RAS-Verm | 2001 | 294 |
| 10 | Richtlinie für den Lärmschutz an Straßen | | RLS-19 | 2019 | 52 |
| 11 | Rechenbeispiele zu den Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen | | RBLärm-92 | 1992 | 334/1 |
| 12 | Vorläufige Berechnungsmethode für den Umgebungslärm an Straßen | | VBUS | 2006 | 334/3 |
| 13 | Richtlinie für straßenverkehrliche Maßnahmen zum Schutz der Bevölkerung vor Lärm | | Lärmschutz-Richtlinien-StV | 2007 | 334/4 |
| 14 | Richtlinien für straßenbautechnische Untersuchungsstrecken | | | 2010 | 440 |
| 15 | Richtlinien für die Planung von Erhaltungsmaßnahmen an Straßenbefestigungen | | RPE-Stra | 2001 | 488 |
| 16 | Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung von Betondecken im Oberbau von Verkehrsflächen | | RDO Beton | 2010 | 497 |
| 17 | Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung des Oberbaues von Verkehrsflächen mit Asphaltdeckschicht | | RDO Asphalt 09 | 2009 | 498 |
| 18 | Richtlinie für die Standardisierung des Oberbaus | | RStO 12 | 2012 | 499 |
| 19 | Allgemeine Technische Bestimmungen für die Benutzung von Straßen durch Leitungen und Telekommunikationslinien | | ATB-BeStra | 2008 | 510 |
| 20 | Richtlinien für bautechnische Maßnahmen an Straßen in Wassergewinnungsgebieten | | RiStWag | 2016 | 514 |
| 21 | Richtlinie für die Anlage von Straßen; Teil: Entwässerung | | RAS-Ew | 2005 | 539 |
| 22 | Richtlinie für die Anerkennung von Prüfstellen für Baustoffe und Baustoffgemische im Straßenbau | | RAP Stra | 2015 | 916 |
| 23 | Richtlinie für die Anlage und den Bau von Straßen für militärische Schwerfahrzeuge | | RABS | 1996 | 931 |
| 24 | Planfeststellungsrichtlinien 2015 – Richtlinien für die Planfeststellung nach dem Bundesfernstraßengesetz | | Plafer | 2015 | 982 |
| 25 | Straßen-Kreuzungsrichtlinien - Richtlinien über die Rechtsverhältnisse an Kreuzungen und Einmündungen von Bundesfernstraßen und anderen öffentlichen Straßen | | StraKR | 2010 | 983 |
| 26 | Nutzungsrichtlinien - Richtlinien für die Benutzung der Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes | | NutzR | 2018 | 984 |
| 27 | Ortsdurchfahrtsrichtlinien - Richtlinien für die rechtliche Behandlung von Ortsdurchfahrten im Zuge der Bundesstraßen | | ODR | Ausgabe 2008 Fassung 2017 | 985 |
| 28 | Richtlinien über den Erwerb, die Verwaltung, die Zuführung, die Veräußerung und die Übertragung von Grundstücken der Bundesfernstraßenverwaltung | | LiegR | 2020 | 1170 |
| 29 | Richtlinien zum Planungsprozess und für die einheitliche Gestaltung von Entwurfsunterlagen im Straßenbau | | RE | 2016 | 2070 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 10: Straßenentwurf / Straßenplanung**

| | | | | | |
|---|---|--|------------|------------------------------|------|
| 30 | Richtlinie für die landschaftspflegerische Begleitplanung im Straßenbau | | RLBP | 2012 | 2931 |
| 31 | Musterkarten LBP - Musterkarten für die einheitliche Gestaltung landschaftspflegerischer Begleitpläne im Straßenbau | | M M LBP | 2011 | 2931 |
| 32 | Gutachten LBP - Entwicklung von <...> Darstellungsformen für LBP im Bundesfernstraßenbau | | G G LBP | 2009 | 2931 |
| 33 | Handbuch für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen | | HBS | 2015 | 299 |
| 34 | Anweisung zur Kostenermittlung und zur Veranschlagung von Straßenbaumaßnahmen, Ausgabe 2014 | | AKVS | 2014 | |
| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| 35 | Merkblatt zur Umweltverträglichkeitsstudie in der Straßenplanung - Ausgabe 2001 (MUVS 2001) | | DA 02/2006 | 2006 | - |
| 36 | Richtlinie für die Ausarbeitung von Geotechnischen Berichten für Straßenbauvorhaben des Landesbetriebes Bau Sachsen-Anhalt (Rili GeoB 2011) | | DA 02/2011 | 2011 | - |
| 37 | Regelungen im Zusammenhang mit den amtlichen Bezugssystemen für Lage und Höhe sowie mit der Herstellung, Pflege und Nutzung von Festpunktfeldern im Zuständigkeitsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB) | | DA 02/2013 | 2013 | - |
| 38 | Einführung des elektronischen Abfallnachweisverfahrens (eANV) in der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB) sowie Listung der Abfallerzeugernummern | | DA 07/2013 | 2013 | - |
| 39 | Festlegung einheitlicher Datenübergabeformate für den Austausch digitaler Daten im Straßenbau | | DA 10/2013 | 2013 | - |
| 40 | Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im Straßenbau | | DA 13/2013 | 2013 | - |
| 41 | Qualitätssicherung bei Zustandserfassung und Bewertung von gebundenem Oberbau (Asphalt/Beton) | | DA 15/2013 | 2013 | - |
| 42 | Rahmenvereinbarung über die Durchführung von archäologischen Dokumentationen in den durch die Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB) zu realisierenden Straßenbaumaßnahmen | | DA 16/2013 | 2013 | - |
| 43 | Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen | | DA 19/2013 | 2013 | - |
| 44 | Umweltbaubegleitung in der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB) | | DA 22/2013 | 2013 | - |
| 45 | Regelungen zum Umgang mit geplanten und umgesetzten A/E-Maßnahmen | | DA 09/2014 | 2014 | - |
| 46 | Festlegungen zur bau- und verkehrstechnischen Gestaltung von Kreisverkehren (KV 2014) | | DA 04/2015 | 2015 | - |
| 47 | Richtlinie für die bautechnische Vorbereitung und Auswahl geeigneter baulicher Erhaltungsmaßnahmen von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt im Auftragsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (Rili BEA LSBB) | | DA 09/2015 | 2015 | - |
| 48 | Regelungen zur mittelfristigen Gebrauchswertverbesserung von Landesstraßen in Sachsen-Anhalt (Zwischenausbaurichtlinie), Ausgabe 2015 - RZL LSBB 2015 - | | DA 10/2015 | 2015 | - |
| 49 | Anwendung der "Richtlinie zur Berechnung von Ablösungsbeträgen für landschaftspflegerische Maßnahmen im Straßenbau (RBALS), Entwurf Dezember 2011" (Stand 25.04.2016) | | DA 04/2016 | 2016 | - |
| 50 | Prüfkataloge für Umweltverträglichkeitsstudien (UVS) und Landschaftspflegerische Begleitpläne (LBP) | | DA 07/2016 | 2016 | - |
| Merkblätter | | | | | |
| 51 | Merkblatt zur Umweltverträglichkeitsstudie in der Straßenplanung | | M UVS | 2001 | 228 |
| 52 | Merkblatt für einfache landschaftsgerechte Sicherungsbauweisen | | | 1991 | 229 |
| 53 | Merkblatt zum Amphibienschutz an Straßen | | M AmS | 2000 | 231 |
| 54 | Merkblatt für die Anlage von Kreisverkehren | | | 2006 | 242 |
| 55 | Merkblatt für die Gestaltung von Anlagen des schienengebundenen öffentlichen Verkehrs | | | 2003 | 249 |
| 56 | Merkblatt zur Anlage von Querungshilfen | | M AQ | 2008 | 261 |
| 57 | Merkblatt für die Erhaltung von Verkehrsflächen mit Baumbestand | | M EVB | 2019 | 292 |
| 58 | Merkblatt über Luftverunreinigungen an Straßen ohne oder mit lockerer Randbebauung | | MLuS 02 | Ausgabe 2002 Fassung 2005 | 336 |
| 59 | Merkblatt Bäume, unterirdische Leitungen und Kanäle | | | 2013 | 939 |
| 60 | Merkblatt für die Ausführung von Verkehrsflächen in Gleisbereichen von Straßenbahnen | | | 2006 | 940 |
| 61 | Merkblatt über Schutzmaßnahmen gegen das Parken auf Nebenflächen | | | 1993 | 942 |
| 62 | Merkblatt über bauliche Maßnahmen zur Verkehrsberuhigung | | | 1994 | 944 |
| 63 | Merkblatt für Versickerungsfähige Verkehrsflächen | | M VV | 2013 | 947 |
| 64 | Merkblatt für den Bau von Busverkehrsflächen | | | 2000 | 949 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 10: Straßenentwurf / Straßenplanung**

| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
|----------------------------------|---|------|-------------|----------------------------|--------|
| 65 | Empfehlungen für Verkehrsplanungsprozesse | | EVP | 2018 | 116 |
| 66 | Empfehlungen für Verkehrserhebungen | | EVE | 2012 | 125 |
| 67 | Empfehlungen für Rastanlagen an Straßen | | ERS | 2011 | 222 |
| 68 | Empfehlungen für die Gestaltung von Lärmschutzanlagen an Straßen | | | 2005 | 227 |
| 69 | Empfehlungen zur Straßenraumgestaltung innerhalb bebauter Gebiete | | ESG | 2011 | 230 |
| 70 | Empfehlungen zur landschaftsgerechten Gestaltung von Stützbauwerken | | | 1999 | 243 |
| 71 | Empfehlungen für die Einbindung von Straßen in die Landschaft | | ESLa | 2003 | 254 |
| 72 | Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs | | EAR 05 | 2005 | 283 |
| 73 | Hinweise zum Reisebusparken in Städten | | H RS | 2018 | 283/1 |
| 74 | Empfehlungen für Radverkehrsanlagen | | ERA | 2010 | 284 |
| 75 | Bemessungsfahrzeuge und Schleppkurven zur Überprüfung der Befahrbarkeit von Verkehrsflächen | | | 2001 | 287 |
| 76 | Empfehlungen für Fußgängerverkehrsanlagen | | EFA | 2002 | 288 |
| 77 | Empfehlungen für Anlagen des öffentlichen Personennahverkehrs | | EAÖ | 2013 | 289 |
| 78 | Empfehlungen für die landschaftspflegerische Ausführung im Straßenbau (R 2) mit den Musterkarten für die einheitliche Gestaltung landschaftspflegerischer Ausführungspläne im Straßenbau (Musterkarten LAP) | | ELA | 2013 | 2932 |
| 79 | Empfehlungen für das Erhaltungsmanagement von Innerortsstraßen | | E EMI | 2012 | 487 |
| 80 | Empfehlungen für Baumpflanzungen 1: Planung, Pflanzarbeiten, Pflege | Teil | | 2005 | 20022* |
| 81 | Empfehlungen für Baumpflanzungen 2: Standortvorbereitungen für Neupflanzungen; Pflanzgruben und Wurzelraumerweiterung, Bauweisen und Substrate | Teil | | 2010 | 20023* |
| 82 | RSM-Regel-Saatgut-Mischungen Rasen | | | 2012 | 20026* |
| 83 | Sammlung der Regelungen für die Elektronische Bauabrechnung | | REB | Ausgabe 2012 Stand 2013 | 929 |
| 84 | Hinweise für die Planung von Fernbushaltestellen und Fernbusterminals | | | 2019 | 159 |
| 85 | Hinweise zu Straßenräumen mit besonderem Querungsbedarf - Anwendungsmöglichkeiten des "Shared Space"-Gedankens | | | 2014 | 200/1 |
| 86 | Hinweise für barrierefreie Verkehrsanlagen | | H BVA | 2011 | 212 |
| 87 | Hinweise für die Zusammenarbeit von Straßenbau und Flurbereinigung bei der Vorbereitung und Durchführung von Verfahren nach dem Flurbereinigungsgesetz - Hinweise zur Unternehmensflurbereinigung | | | 2016 | 225 |
| 88 | Hinweise zur Bewertung und Berechnung der Wirtschaftlichkeit von Unternehmensflurbereinigungen aus Sicht von Unternehmensträgern | | | 2011 | 225/1 |
| 89 | Hinweise zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten | | | 2006 | 232 |
| 90 | Hinweise für den Entwurf von Verknüpfungsanlagen des öffentlichen Personennahverkehrs | | H VÖ | 2009 | 236 |
| 91 | Hinweise zum Fahrradparken | | | 2012 | 239 |
| 92 | Hinweise zu Park+Ride (R+R) und Bike+Ride (B+R) | | | 2018 | 240 |
| 93 | Hinweise zur Berücksichtigung des Naturschutzes und der Landschaftspflege beim Bundesfernstraßenbau | | HNL-S 99 | 1999 | 246 |
| 94 | Hinweise zur Umsetzung landschaftspflegerischer Kompensationsmaßnahmen beim Bundesfernstraßenbau | | | 2003 | 248 |
| 95 | Hinweise zur Wirksamkeit landschaftspflegerischer Maßnahmen im Straßenbau | | H LPM | 2013 | 248/1 |
| 96 | Hinweise zum Radverkehr außerhalb städtischer Gebiete | | H RaS 02 | 2002 | 251 |
| 97 | Hinweise zur Prüfung der UVP-Pflicht von Bundesfernstraßenvorhaben | | | 2005 | 257 |
| 98 | Hinweise zur Visualisierung von Entwürfen für außerörtliche Straßen | | | 2008 | 262 |
| 99 | Hinweise für Maßnahmen an bestehenden Straßen in Wasserschutzgebieten | | | 1993 | 548 |
| 100 | Hinweise zur Versickerung von Niederschlagswasser im Straßenraum | | | 2002 | 950 |
| 101 | Hinweise für die Verwendung des Trenchingverfahrens bei der Verlegung von Glasfaserkabeln in Verkehrsflächen in Asphaltbauweise | | H Trenching | 2014 | 977 |
| 102 | Hinweise zum Artenschutz beim Bau von Straßen | | H ArtB | 2017 | 2932/1 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 10: Straßenentwurf / Straßenplanung**

| | | | | | |
|--|---|--|-----|------|--|
| 103 | Begriffsbestimmungen - Teil: Straßenbautechnik | | | 2003 | 924 |
| 104 | Arbeitspapier - Turbokreisverkehre | | | 2015 | 242/1 |
| 105 | Arbeitspapier - Einsatz und Gestaltung von Radschnellverbindungen | | | 2014 | 284/1 |
| 106 | Arbeitspapiere zur Dimensionierung von Verkehrsflächenbefestigungen- Reihe B: Berechnungsmodelle - Teil B 1: Methode der Mehrschichtentheorie und Halbraumtheorie bei der Dimensionierung | | B 1 | 2011 | 425 |
| 107 | Arbeitspapiere zur Dimensionierung von Verkehrsflächenbefestigungen - Reihe B: Berechnungsmodelle - Teil B 2: Methode der Plattentheorie bei der Dimensionierung | | B 2 | 2011 | 425 |
| 108 | Arbeitspapiere zur Dimensionierung von Verkehrsflächenbefestigungen - Reihe B: Berechnungsmodelle - Teil B 3: Methode der finiten Elemente und Randelemente bei der Dimensionierung | | B 3 | 2011 | 425 |
| 109 | Arbeitspapiere zur Dimensionierung von Verkehrsflächenbefestigungen - Reihe B: Berechnungsmodelle - Teil B 4: Schichtenverbund bei der Dimensionierung von Asphaltbefestigungen | | B 4 | 2011 | 425 |
| Sonstige Regelungen und Hinweise des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| | Liste der güteüberwachten Hersteller/Lieferwerke von Gesteinskörnungen und Baustoffgemischen für den Straßen- und Ingenieurbau | | | | im Internet/ Intranet laufend abrufbar |
| | Güteüberwachte Produktionseinheiten gemäß TL G OB-StB 15 | | | | |
| | Güteüberwachte Produktionseinheiten gemäß TL G DSK-StB 15 | | | | |
| | Güteüberwachte Hersteller für Dünne Asphaltdeckschichten in Heißbauweise auf Versiegelung TL G DSH-V-StB 15 | | | | |
| | Liste der in Sachsen-Anhalt ansässigen und nach RAP Stra anerkannten Prüfstellen | | | | |
| | Liste der in Sachsen-Anhalt zertifizierten Asphaltmischwerke | | | | |
| | Verzeichnis der technischen Vorschriften im Straßenbau | | | | |
| | Verzeichnis der technischen Vorschriften im Brückenbau | | | | |

* Pfad zu den Listen:

<http://www.lsbb.sachsen-anhalt.de/service/bautechnische-informationen/>

Intranet: Startseite Intranet LSBB LSA/Straßenbau/Bautechnik-Info

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 11: Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst**

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|--|-------------------------|---|-------------------------|----------|
| Technische Lieferbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen für Streckenstationen | | TLS | 2012 | 3049 |
| 2 | Technische Lieferbedingungen für Warnleuchten | | TL-Warnleuchten 90 | 1991 | 350 |
| 3 | Technische Lieferbedingungen für Schutzplankenpostenummantelungen | | TL-SPU 93 | 1993 | 360 |
| 4 | Technische Lieferbedingungen für Betonschutzwand-Fertigteile | | TL BSWF 96 | 1996 | 362 |
| 5 | Technische Lieferbedingungen für Leitkegel | | TL-Leitkegel | 1994 | 363 |
| 6 | Technische Lieferbedingungen für Stahlschutzplanken | | TL-SP 99 | 1999 | 366 |
| 7 | Technische Lieferbedingungen für Absperrschranken | | TL-Absperrschranken 97 | 1997 | 368/1 |
| 8 | Technische Lieferbedingungen für Leit- und Warnbaken | | TL-Leitbaken 97 | 1997 | 368/2 |
| 9 | Technische Lieferbedingungen für fahrbare Absperrtafeln | | TL-Absperrtafeln 97 | 1997 | 368/3 |
| 10 | Technische Lieferbedingungen für Aufstellvorrichtungen für Schilder und Verkehrseinrichtungen an Arbeitsstellen | | TL-Aufstellvorrichtungen 97 | 1997 | 368/4 |
| 11 | Technische Lieferbedingungen für Warnbänder bei Arbeitsstellen an Straßen | | TL-Warnbänder 97 | 1997 | 368/6 |
| 12 | Technische Lieferbedingungen für bauliche Leitelemente | | TL-Leitelemente 97 | 1997 | 368/7 |
| 13 | Technische Lieferbedingungen für transportable Schutzeinrichtungen | | TL-Transportable Schutzeinrichtungen 97 | 1997 | 368/8 |
| 14 | Technische Lieferbedingungen für transportable Lichtsignalanlagen | | TL-Transportable Lichtsignalanlagen 97 | 1997 | 368/9 |
| 15 | Technische Lieferbedingungen für Streusalze des Straßenwinterdienstes | | TL Streu | 2003 | 379 |
| Technische Liefer- und Prüfbedingungen | | | | | |
| 16 | Technische Lieferbedingungen und Technische Prüfvorschriften für Türen und Tore in Straßentunneln (TL/TP-ING Teil 5 Abschn. 4) | | TL/TP TTT | 2012 | 338 |
| 17 | Technische Liefer- und Prüfbedingungen für transportable Warnschwellen | | TLP Warnschwellen | 2014 | 392 |
| 18 | Technische Liefer- und Prüfbedingungen für vertikale Verkehrszeichen | | TLP VZ | 2011 | 394 |
| 19 | Technische Liefer- und Prüfbedingungen für Übergangskonstruktionen zur Verbindung von Schutzeinrichtungen | | TLP ÜK | 2017 | BASSt |
| 20 | Technische Kriterien für den Einsatz von Fahrzeug-Rückhaltesystem in Deutschland | | TK FRS | 2017 | BASSt |
| Richtlinien | | | | | |
| 21 | Richtlinien für Lichtsignalanlagen - Lichtzeichenanlagen für den Straßenverkehr | | RILSA | 2015 | 321 |
| 22 | Richtlinien für die touristische Beschilderung | | RB | 2008 | 328 |
| 23 | Richtlinien für die wegweisende Beschilderung außerhalb von Autobahnen | | RWB 2000 | 2000 | 329 |
| 24 | Richtlinien für die wegweisende Beschilderung auf Autobahnen | | RWBA 2000 | 2000 | 329/2 |
| 25 | Grundsätze für die Aufstellung von Verkehrsschildern an Bundesfernstraßen | | | 2000 | 329/3 |
| 26 | Hinweisschilder an Bundesfernstraßen Rundschreiben und Allgemeine Rundschreiben Straßenbau des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung | | | 2008 | 329/4 |
| 27 | Richtlinien für die Aufstellung von nichtamtlichen Wegweisern für Messen, Ausstellungen, sportliche und ähnliche temporäre Großveranstaltungen | | | 2010 | 329/5 |
| 28 | Richtlinien für die Ausstattung und den Betrieb von Straßentunneln | | RABT | 2006 | 339 |
| 29 | Richtlinien für passiven Schutz an Straßen durch Fahrzeug-Rückhaltesysteme | | RPS | 2009 | 343 |
| 30 | Richtlinie für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen | | RSA | 1995 5. Überarbeitg. | 370 |
| 31 | Richtlinie zum Umgang mit Bankettschälgut | | | 2010 | 417 |
| 32 | Allgemeine Technische Bestimmungen für die Benutzung von Straßen durch Leitungen und Telekommunikationslinien | | ATB-BeStra | 2008 | 510 |
| 33 | Baukonzeption für Autobahn- und Straßenmeistereien - Richtlinie für die Anlage von Meistereien | | RAM | 2014 | 962 |
| 34 | Nutzungsrichtlinien - Richtlinien für die Benutzung der Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes | | NutzR | 2014 | 984 |
| 35 | Ortsdurchfahrtsrichtlinien - Richtlinien für die rechtliche Behandlung von Ortsdurchfahrten im Zuge der Bundesstraßen | | ODR | 2008 | 985 |
| 36 | Baumkontrollrichtlinie - Richtlinie zur Überprüfung der Verkehrssicherheit von Bäumen | | | 2010 | 20025* |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 11: Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst**

| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
|--|---|--|--|------|--------|
| 37 | Richtlinie für eine Wegweisung mit nichtamtlichen Hinweiszeichen auf gastgewerbliche Betriebe an den Bundes- und Landesstraßen | | Gem. RdErl. des MBV und MW vom 07.04.2003 MBl. LSA 2003, S.393 | 2003 | - |
| 39 | Verfahren und Kostenregelung bei Wegweisung zu gastgewerblichen Betrieben entsprechend der "Richtlinie für eine Wegweisung mit nichtamtlichen Hinweiszeichen auf gastgewerbliche Betriebe an den Bundes- und Landesstraßen" | | DA 05/2005 | 2005 | - |
| 40 | Regelung für den Einsatz von LED-Signalgebern | | DA 13/2007 | 2007 | - |
| 43 | Beseitigung von gefährlichen Stoffen auf Fahrbahnen und Banketten im Bereich des Landes Sachsen-Anhalt | | DA 05/2011 | 2011 | - |
| 44 | Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen für die Lieferung und Montage von Lichtzeichenanlagen im Zuständigkeitsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (ZTV-LZA (LSA 02/2012)) | | DA 05/2012 | 2012 | - |
| 47 | Einführung des elektronischen Abfallnachweisverfahrens (eANV) in der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB) sowie Listung der Abfallerzeugernummern | | DA 07/2013 | 2013 | - |
| 48 | Anwendung der Richtlinien für passiven Schutz an Straßen durch FahrzeugRückhaltesysteme - RPS 2009 | | DA 09/2013 | 2013 | - |
| 50 | Grundsätze zur Pflege, Erhaltung und Kontrolle des Baumbestandes an Straßen im Zuständigkeitsbereich der Straßenbauverwaltung des Landes Sachsen-Anhalt - Einsatz Baumwarte - Durchführung Baumkontrolle / Baumschau / Baumuntersuchung - Nutzung Baumkataster | | DA 19/2014 | 2014 | - |
| 52 | Aufstellung des Winterdienstdokumentes für den Straßenbetriebsdienst der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB); Stand 27.09.2016 | | DA 05/2016 | 2016 | - |
| 53 | Regelungen zur Überwachung der Entwässerungssysteme im Bereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | DA 08/2016 | 2016 | - |
| Merkblätter | | | | | |
| 54 | Merkblatt für Baumpflegearbeiten an Straßen | | | 1994 | 235 |
| 55 | Merkblatt zur wegweisenden Beschilderung für den Radverkehr | | | 1998 | 245 |
| 56 | Merkblatt zur wegweisenden Beschilderung für den Fußgängerkehr | | M WBF | 2007 | 259 |
| 57 | Merkblatt für die Ausbildung und Zertifizierung der Sicherheitsauditoren von Straßen | | MAZS | 2009 | 298/1 |
| 58 | Merkblatt zur Qualitätssicherung von dauerhaft verwendeten Verkehrsschildern | | M QVS | 2008 | 309 |
| 59 | Merkblatt für Detektoren für den Straßenverkehr | | | 1991 | 312 |
| 60 | Merkblatt zur Verbesserung der Verkehrssicherheit auf Motorradstrecken | | MVMot | 2007 | 314 |
| 61 | Merkblatt zur Örtlichen Unfalluntersuchung in Unfallkommissionen | | M Uko | 2012 | 316/1 |
| 62 | Merkblatt für Tafeln mit lichttechnischem Informationsteil | | M TI | 2015 | 342 |
| 63 | Merkblatt über Rahmenbedingungen für die erforderlichen Fachkenntnisse zur Verkehrssicherung von Arbeitsstellen an Straßen | | M VAS | 1999 | 371 |
| 64 | Merkblatt für die Durchführung von Verkehrsschauen | | M DV | 2013 | 389 |
| 65 | Merkblatt für den Straßenbetriebsdienst (R 2) - Teil: Grünpflege | | | 2006 | 390/1 |
| 66 | Merkblatt für den Unterhaltungs- und Betriebsdienst an Straßen - Teil: Reinigung von Straßen außerhalb von Ortsdurchfahrten | | | 1999 | 390/2 |
| 67 | Merkblatt für die Wahl der lichttechnischen Leistungsklasse von vertikalen Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen | | M LV | 2011 | 393 |
| 68 | Merkblatt für Planung, Bau und Betrieb von Taumittelsprühanlagen | | | 2009 | 413 |
| 69 | Hinweise zur Abfallentsorgung im Straßenbetriebsdienst | | | 2015 | 414 |
| 70 | Merkblatt für den Winterdienst auf Straßen | | | 2020 | 38416 |
| 71 | Merkblatt für die Kontrolle, Wartung und Pflege von Straßentunneln | | M KWPT | 2015 | 419 |
| 72 | Merkblatt für die Kontrolle und Wartung von Sickeranlagen | | | 2002 | 544 |
| 73 | Merkblatt Bäume, unterirdische Leitungen und Kanäle | | | 2013 | 939 |
| 74 | Merkblatt für Winterdienstfahrzeuge | | | 1996 | 384163 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 11: Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst**

| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
|----------------------------------|---|--|-----------|------|-------|
| 75 | Empfehlungen zum Schutz vor Unfällen mit Aufprall auf Bäumen | | ESAB | 2006 | 250 |
| 76 | Empfehlungen für das Sicherheitsaudit von Straßen | | E SAS | 2002 | 298 |
| 77 | Empfehlungen für die Sicherheitsanalyse von Straßennetzen | | ESN | 2003 | 383 |
| 78 | Technische Kriterien für den Einsatz von Fahrzeug-Rückhaltesystemen in Deutschland | | TK FRS | 2019 | 36701 |
| 79 | Einsatzempfehlungen für Fahrzeug-Rückhaltesysteme | | | 2019 | 36703 |
| 80 | Hinweise zur Signalisierung des Radverkehrs | | HSRa | 2005 | 256 |
| 81 | Hinweise zum Einsatz von Steuerungsverfahren in der Verkehrsbeeinflussung | | | 2012 | 304/1 |
| 82 | Hinweise zur Videodetektion in Verkehrsbeeinflussungsanlagen | | H VVBA | 2015 | 304/2 |
| 83 | Hinweise zur Erfassung und Nutzung von Umfelddaten in Streckenbeeinflussungsanlagen | | | 2017 | 306 |
| 84 | Hinweise zu Planung und Betrieb von betreiberübergreifenden Netzsteuerungen in der Verkehrsbeeinflussung | | | 2008 | 310 |
| 85 | Hinweise zur Wirksamkeitsschätzung und Wirksamkeitsberechnung von Verkehrsbeeinflussungsanlagen | | | 2007 | 311 |
| 86 | Hinweise zur Nutzung von Fahrzeug-Rückhaltesystemen als Träger von Leiteinrichtungen | | H FL | 2008 | 313 |
| 87 | Hinweise für Zuflussregelungsanlagen | | | 2008 | 318 |
| 88 | Beispielsammlung zu den Richtlinien für Lichtsignalanlagen | | | 2017 | 321/1 |
| 89 | Hinweise für die Lichtsignalsteuerung in Straßennetzen | | H LIS | 2014 | 321/2 |
| 90 | Hinweise zum Qualitätsmanagement an Lichtsignalanlagen | | H QML | 2014 | 321/3 |
| 91 | Hinweise für Beschaffung und Einsatz von Fahrzeugen und Geräten im Straßenbetriebsdienst Teil 1: Schnittstellen Fahrzeug - Gerät | | H BEFG | 2017 | 337/8 |
| 92 | Hinweise für die Inventarisierung der Beschilderung und Markierung an Straßen | | | 1995 | 347 |
| 93 | Hinweise zur Verkehrsflußanalyse, Störfallentdeckung und Verkehrsflußprognose für die Verkehrsbeeinflussung in Außerortsbereichen | | | 1992 | 358 |
| 94 | Hinweise für Steuerungsmodelle von Wechselverkehrszeichenanlagen in Außerortsbereichen | | | 1992 | 359 |
| 95 | Hinweise zur Bevorrechtigung des öffentlichen Personennahverkehrs bei der Lichtsignalsteuerung | | | 1993 | 361 |
| 96 | Hinweise für neue Verfahren zur Verkehrsbeeinflussung auf Außerortsstraßen | | | 2000 | 376 |
| 97 | Hinweise für Planung und Einsatz von Geschwindigkeitswarnanlagen | | | 2001 | 377 |
| 98 | Hinweise zu Lichtsignalsteuerungszentralen als Bestandteil des kommunalen Verkehrsmanagements | | | 2018 | 378 |
| 99 | Hinweise für die Beschaffung von tauenden und abstumpfenden Streustoffen für den Winterdienst | | H BeStreu | 2017 | 379 |
| 100 | Hinweise zu variablen Fahrstreifenzuteilungen - Anwendungsbeispiele und Einsatzmöglichkeiten | | | 2003 | 384 |
| 101 | Hinweise zur Qualitätsanforderung und Qualitätssicherung der lokalen Verkehrsdatenerfassung für Verkehrsbeeinflussungsanlagen | | | 2006 | 386 |
| 102 | Hinweise für das Qualitätsmanagement in der Verkehrsbeeinflussung | | | 2019 | 386/1 |
| 103 | Hinweise für Beschaffung und Einsatz von Streumaschinen | | HStreuM | 2010 | 418 |
| 104 | Hinweise zur Kontrolle und Wartung von Entwässerungseinrichtungen an Außerortsstraßen | | H KWES | 2011 | 441 |
| 105 | Praktische Empfehlungen für ein effektives Räumen und Streuen im Straßenwinterdienst | | T | 2011 | 416 |
| 106 | Praktische Empfehlungen für ein effektives Räumen und Streuen im Straßenwinterdienst - Ergänzende Hinweise und Erläuterungen | | T1 | 2015 | 416 |
| 107 | Weiterentwicklung und Optimierung des Winterdienstes - Anforderungen und Maßnahmen | | | 2013 | 4160 |
| 108 | Leistungsheft für den Straßenbetrieb auf Bundesfernstraßen - Leistungsbereich 5: Winterdienst | | | 2013 | 4161 |
| 109 | Arbeitspapier Materialien zur Gestaltung von Verkehrsmanagementstrukturen | | | 2009 | 307 |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 11: Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst**

| | | | | | |
|-----|---|--|------|------|------|
| 110 | Arbeitspapier - Aufbau und Betrieb von Winterdienstzentralen | | | 2007 | 412 |
| 111 | Arbeitspapier - Hinweise zur Herstellung und Lagerung von Tausalzlösungen für den Winterdienst | | | 2015 | 4162 |
| 112 | Arbeitspapier - Temperaturgesteuerte Streustoffdosierung - Empfehlungen und Hinweise zu den technischen Anforderungen und zur Streustoffdosierung | | | 2015 | 4181 |
| 113 | Arbeitspapier - Hinweise zur Übertragung von Winterdienstpflichten auf die Anlieger | | | 2015 | 421 |
| 114 | Maßnahmenkatalog Straßenbetriebsdienst (MK 7) - Management der Fahrzeug- und Geräteausstattung für den Straßenbetriebsdienst | | MK 7 | 2013 | |

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Mai 2020**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 12: Ingenieurbauwerke**

| Lfd. Nr. | Titel | Vertragsbestandteil (X) | Kurztitel/-bezeichn. | Ausgabe | FGSV-Nr. |
|---|--|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------|
| Technische Liefer- und Prüfbedingungen | | | | | |
| 1 | Technische Lieferbedingungen und Technische Prüfvorschriften für Ingenieurbauten | | TL/TP-ING | Fassung 10/2017 | BASt |
| Richtlinien | | | | | |
| 2 | Richtlinien für den Entwurf und die Ausbildung von Ingenieurbauwerken | | RE-ING | Ausgabe 12/2019 | BASt |
| 3 | Richtlinien für das Aufstellen von Bauwerksentwürfen für Ingenieurbauten | | RAB-ING | Ausgabe 12/2019 | BASt |
| 4 | Richtzeichnungen für Ingenieurbauten | | RIZ-ING | Ausgabe 02/2019 | BASt |
| 5 | Regelungen und Richtlinien für die Berechnung und Bemessung von Ingenieurbauten | | BEM-ING | Ausgabe 2012 Fassung 2016 | BASt |
| 6 | Richtlinie zur Nachrechnung von Straßenbrücken im Bestand | | (BEM-ING) Nachrechnungsrichtlinie | 2011 Korrektur 2014 | BASt |
| 7 | Leitfaden für die Planungsentscheidung Einschnitt oder Tunnel | | RE-Tunnel | 1998 | BASt |
| 8 | Richtlinien für die Ausstattung und den Betrieb von Straßentunneln | | RABT | 2006 | 339 |
| 9 | Richtlinie für Bergwasserdränagesysteme von Straßentunneln | | RI-BWD-TU | 2007 | BASt |
| 10 | Richtlinie zur einheitlichen Erfassung, Bewertung, Aufzeichnung und Auswertung von Ergebnissen der Bauwerksprüfungen nach DIN 1076 | | RI-EBW-PRÜF | 2017 | BASt |
| 11 | Richtlinien für die Erhaltung von Ingenieurbauten | | RI-ERH-ING | Ausgabe 2017 | BASt |
| 12 | Leitfaden für die Behandlung von zeitgebundenen Kosten (ZGK) im Tunnelbau | | | 2017 | BASt |
| 13 | Richtlinie zur Ermittlung der Vergütung für die statische und konstruktive Prüfung von Ingenieurbauwerken für Verkehrsanlagen | | RVP | 2017 | 022 |
| 14 | Richtlinie zur Überwachung des Herstellens und Einpressens von Zementmörtel in Spannkanäle DIBT-Mitteilungen 33 (2002), Heft 3 | | | 2002 | |
| 15 | Zivile Verteidigung (ZV) im Aufgabenbereich des BMVI Fortschreibung der Beschreibung und Bauanweisung für die D-Brücke mit Flachfahrbahn | | | 2018 | |
| 16 | Richtlinien für den Korrosionsschutz von Seilen und Kabeln im Brückenbau | | RKS-Seile | 1983 | |
| 17 | Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkali-reaktion im Beton | | Alkali-Richtlinie (DAFStb) | 10/2013 | |
| 18 | Nato-Standardisierungsübereinkommen STANAG Nr. 2021, 6. Ausgabe | | STANAG 2021 | 2006 | |
| Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt | | | | | |
| 19 | Ergänzende Richtzeichnungen für Ingenieurbauwerke für das Land Sachsen-Anhalt | | RIZ-LSBB | 2014 | - |
| 20 | Unterlagen Bauwerksentwurf nach RAB-ING in Überarbeitung | | DA 13/2006 | 2006 | - |
| 21 | Vergütung und Beauftragung der Prüffingenieure für Baustatik für die statisch-konstruktive Prüfung der Ausführungsunterlagen für Ingenieurbauwerke an Bundesfern- und Landesstraßen | | DA 17/2006 | 2006 | - |
| 22 | Vergabe von Bauwerksnummern | | DA 04/2013 | 2013 | - |
| 23 | Nutzung des Programmsystems SIB-Bauwerke | | DA 06/2014 | 2014 | - |
| 24 | Führung, Fortschreibung und Erstellung von Bauwerksakten | | DA 11/2014 | 2014 | - |
| 25 | Bearbeitung von Gefährdungsbeurteilungen für die Tätigkeiten der Bauwerksüberwachung, Bauwerksprüfung sowie der betrieblichen Unterhaltung für Ingenieurbauwerke | | DA 15/2014 | 2014 | - |
| 26 | Verfahren bei der Vorlage, Prüfung und Genehmigung / Freigabe der Ausführungsunterlagen (AU) für Brücken- und Ingenieurbauwerke | | DA 16/2014 | 2014 | - |
| 27 | Erfassung eines Vorabdatenbestandes für das Bauwerksverwaltungssystem der Straßenbauverwaltung Sachsen-Anhalt | | DA 06/2016 | 2016 | - |
| 28 | Vorläufige zusätzliche Anforderungen an Beton der Feuchtigkeitsklasse WA im Anwendungsbereich der ZTV-ING zur Vermeidung einer schädigenden Alkali-Kieselsäure-Reaktion | | DA 01/2017 | 2017 | - |
| Merkblätter | | | | | |
| 29 | Merkblatt für die Bauüberwachung von Ingenieurbauten | | M-BÜ-ING | Ausgabe 04/2019 | BASt |
| 30 | Merkblatt für die Herstellung und Verarbeitung von Luftporenbeton | | | 2004 | 818 |
| 31 | Merkblatt für Untersuchungen an abzubrechenden Brücken | | | 1999 | ARS |
| Sonstige Regelungen und Hinweise | | | | | |
| 32 | Hinweise für die Herstellung von Abdichtungssystemen aus einer Polymerbitumen-Schweißbahn auf einer Versiegelung, Grundierung oder Kratzspachtelung aus PMMA für Ingenieurbauten aus Beton | | H PMMA | 2018 | 775 |