



Forschungsgesellschaft
Landschaftsentwicklung
Landschaftsbau e.V.



ZTV-Wegebau

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen für den Bau von Wegen und Plätzen außerhalb von Flächen des Straßenverkehrs

Ausgabe 2013

ZTV-Wegebau – Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen für den Bau von Wegen und Plätzen außerhalb von Flächen des Straßenverkehrs

Herausgeber:

Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e. V. – FLL
Colmantstr. 32, 53115 Bonn

Tel.: 0228/965010-0, Fax: 0228/965010-20

E-Mail: info@fll.de, Homepage: www.fll.de

Bearbeitung:

Prof. Martin Thieme-Hack (RWA-Leitung), Osnabrück

Prof. Gert Bischoff, Erfurt

Dr.-Ing Jörn Buchholz, Kassel

Dipl.-Ing. (FH) Walter Burg (Deutsche Gartenamtsleiterkonferenz GALK e. V.), Karlsruhe

Max Hohenschläger (Bundesverband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau e. V. – BGL),
Mühlacker

Dipl.-Ing. Jakob Jansen (Bundesverband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau e. V. – BGL),
Heinsberg

Prof. Dr.-Ing. Carsten Koch, Köln

Dipl.- Ing. (FH) Reiner Krug (Deutscher Naturwerkstein-Verband e. V. – DNV), Würzburg

Dipl.- Ing. Erich Lanicca, Borcheln

Prof. Gilbert Lösken, Hannover

Dipl.-Ing. Johannes Pitzer, Veitshöchheim

Dieter Rosen (Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V.), Bonn

Dipl.-Ing. Heinz Schomakers (Bundesverband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau e. V. –
BGL), Bad Honnef

Dipl.-Ing. Dietmar Ulonska (Betonverband Straße, Landschaft, Garten e. V. – SLG), Bonn

Holger Zühlke (Verband der Begrünungs-System Hersteller e.V. –VBSH), Unna

Beratend wirkten mit:

Dieter Blaut, Rheinbach

Dr. Albrecht Henn, Dortmund

Volker Kersten, Kruft

Prof. Dr. Horst Mentlein, Lübeck

Marcus Sauer, Köln

Hans-Werner Seidenfaden, CH-Rheinfelden

Mario Sommer, Wiesbaden

Dipl.-Ing. Ulrich Stenger (Arbeitsgemeinschaft Sachverständige Gartenbau – Landschaftsbau –
Sportplatzbau e. V. – AGS), Offenbach/Main

Ulrich Wodara, Rheinbach

Ansprechpartner in der FLL-Geschäftsstelle:

Dipl.-Ing. (FH) Tanja Büttner

Text- und Umschlaggestaltung:

Dipl.-Ing. (FH) Tanja Büttner

Titelbild:

Prof. Martin Thieme-Hack, Osnabrück

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck nur in vollständiger Fassung mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers. Vertrieb durch den Herausgeber. Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

1. Ausgabe, 1500 Exemplare, Bonn, August 2013; Nachdruck 5.300 Exemplare, Bonn, Oktober 2013

ISBN 978-3-940122-39-1

2.7 Einfassungen

Bord- und Einfassungssteine aus Beton, Klinker, Ziegel müssen die Anforderungen der TL Pflaster-StB erfüllen.

Bord- und Einfassungssteine aus Naturstein müssen DIN EN 1343 entsprechen. Sie müssen eine ausreichende Frost-Tau-Widerstandsfähigkeit nach DIN 1343 aufweisen.

Werden Anforderungen an den Frost-Tausalz-Widerstand gestellt, sind diese gemäß TL Pflaster-STB nachzuweisen. Abweichend von der TL Pflaster-STB sind Anforderungen an die Druckfestigkeit gesondert zu vereinbaren.

Einfassungselemente aus Polyvinylchlorid (PVC-U), Polyethylen (PE-HD) oder Polypropylen (PP) müssen eine Mindestdicke von 2 mm aufweisen.

Als Einfassungselemente aus Metall können Stoffe gemäß Tab. 7 verwendet werden.

Tab. 6: Anforderungen an Stoffe für Einfassungselemente aus Metall:

Nr.	Stoff	Werkstoff-Nr./ Bezeichnung	Norm	Dicke
1	2	3	4	
1	Baustahl	S235-S275-S355 z.B. 1.0332, DD11	DIN EN 10025-2 DIN EN 10111	≥ 3 mm
2	Wetterfester Baustahl „COR-TEN“	z.B. 1.8946, S355J2WP+N	DIN EN 10025-5	≥ 3 mm
3	Edelstahl	z.B. 1.4301, X5CrNi18-1), AISI 304 (V2A)	DIN EN 10027-2	≥ 3 mm
4	Aluminium	z.B. 3.3315, AlMg1	DIN EN 573-3	≥ 4 mm
5	Aluminium, seewasser- beständig	3.3206, AlMgSi0,5	DIN EN 573-3	≥ 4 mm

* Auszug aus ZTV-Wegebau 2013 der Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V. (FLL), Bonn