

M BB

Merkblatt für Bankettbefestigungen mit vorgefertigten Befestigungselementen

Ausgabe 2024

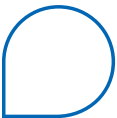


Inhaltsübersicht

	Seite
1 Allgemeines	5
2 Begriffe	5
3 Geltungsbereich	6
4 Verkehrs- und bautechnische Aspekte von Banketten	6
4.1 Unbefestigte Bankette gemäß straßenbautechnischem Regelwerk	6
4.2 Schadensbilder an unbefestigten Banketten	7
4.3 Verkehrssicherheit	8
4.4 Anwendungsbereich von Bankettbefestigungen	9
5 Planungshinweise	10
5.1 Notwendigkeit der Anordnung von Bankettbefestigungen	10
5.2 Verkehrsbelastung	11
5.3 Breite von Bankettbefestigungen	11
5.4 Farbgebung und Oberflächenstruktur	11
5.5 Leitpfosten	12
5.6 Leitungsverlegung im Bankett	12
5.7 Ableitung des Straßenoberflächenwassers	12
5.8 Planungshinweise für die Ausführungsarten	12
5.8.1 Allgemeines	12
5.8.2 Bankettbefestigung in ungebundener Ausführung	13
5.8.3 Bankettbefestigung in gebundener Ausführung	14
5.8.3.1 Herstellung der Bankettbefestigung vor dem Bau der angrenzenden Schichten der Fahrbahnbefestigung	14
5.8.3.2 Anbau der Bankettbefestigung an eine bestehende oder vorlaufend hergestellte Fahrbahn	15
6 Baustoffe	15
6.1 Befestigungselemente aus Beton	15
6.2 Befestigungselemente aus Naturstein	15
6.3 Beton für Fundament und Rückenstütze	15
6.4 Haftvermittler	16
6.5 Material zum Befüllen von Kammersteinen	16

	Seite
7 Ausführung	16
7.1 Bankettbefestigungen in ungebundener Ausführung	16
7.2 Bankettbefestigungen in gebundener Ausführung	17
7.2.1 Einbau der Bankettbefestigung vor dem Bau der angrenzenden Schichten der Fahrbahnbefestigung	17
7.2.2 Anbau der Bankettbefestigung an eine vorhandene oder vorlaufend hergestellte Fahrbahnbefestigung	18
Technische Regelwerke und Literatur	19

FGSV 625



FGSV
DER VERLAG

Herstellung und Vertrieb:

FGSV Verlag GmbH

Wesselinger Str. 15-17 · 50999 Köln

Tel.: 02236 3846-30

info@fgsv-verlag.de · www.fgsv-verlag.de

Februar 2024

ISBN 978-3-86446-390-7