

Straßenbankette mit Sicherheitsfunktion – Betonfertigteile überzeugen!

Text | Josef Speer

Bilder | © BG-Graspointner

Der stetig wachsende Schwerverkehr beschädigt oder zerstört immer öfter die Bankette bei engen Straßen, Autobahnen, aber auch im Kreuzungsbereich. Dies verursacht nicht nur Fahrbahnschäden in Millionenhöhe und laufende Kosten für die Straßenerhaltung, sondern beeinträchtigt auch die Sicherheit der Kfz-Lenker.



Detailansicht Bankettplatte LEFIX® eingebaut



Bankettsanierung im Bereich von Innenkurven

Eine besonders empfindliche Zone sind die Bankette von Landstraßen. Dort liegt die Schadensrate stellenweise extrem hoch. Hochwertige Betonfertigteile, wie die Bankettplatten LEFIX®, machen die Straßenbankette stabil und beheben diese bekannten Probleme.

Das System besteht aus miteinander verbundenen Einzelplatten mit den Maßen L 100 cm, B 50 oder 35 cm, H 12,50 / 14,00 cm (keilförmiger Querschnitt) und einem Gewicht von rund 140 kg. Die Bankettplatten sind aus hochverdichtetem Beton gefertigt, frost- und tausalzbeständig bei einer

Betongüte von C30/37. Die rillenförmige Oberfläche und der keilförmige Querschnitt der Bankettplatte sorgen für optimale Entwässerung und verhindern Wasserausrisse.

Neben diesen Grundvoraussetzungen sind die Abstützung und Befahrbarkeit des Banketts, die Wirtschaftlichkeit in der Sanierung und die Sicherheit am Fahrbahnrand entscheidende Vorteile. Die Einkerbungen an der Oberfläche der Bankettplatte sorgen zudem für eine erhöhte Leit- und Warnwirkung für Kfz-Lenker.

Die rillenförmige Oberfläche und der keilförmige Querschnitt der Bankettplatte sorgen für optimale Entwässerung.



Leitpflock-Fundamentsteine geben sicheren Halt. Beschädigte Leitpflocke können jederzeit einfach getauscht werden



Einfaches und schnelles Verlegen mit der BG-Versetzzange

Die Vorteile kommen einerseits den Verkehrsteilnehmern in Form von Sicherheitsgewinn zugute, andererseits profitiert davon die Straßenerhaltung: weniger Pflegeaufwand, Wegfall von Reparaturarbeiten, niedrigere Personalkosten.

Die Gewissheit, den Verkehrsteilnehmern eine sichere Strecke zur Verfügung zu stellen, ist auch für den Straßenerhalter ein großer Erfolg.

Die Bankettplatte ist auch mit Leitpflockaussparung erhältlich, so dass der Leit-

pflock direkt in der Bankettplatte versenkt werden kann. Die Bankettplatten werden im üblichen Straßenverlauf ein-

... die Vertiefungen an der Oberfläche der Bankettplatte sorgen zudem für eine erhöhte Leit- und Warnwirkung für Kfz-Lenker ...

gebaut, können aber ihre Vorteile insbesondere in Innenkurven und bei starker Längsneigung entfalten.

Bestens geeignet sind diese Fertigteile auch zum Einbau zwischen Fahrbahn und Radweg. Die Bankettplatte ersetzt arbeitsintensive Grünstreifen und verhindert die laufende Verschmutzung der Fahrbahn.

In vielen Gemeinden in Österreich, Deutschland und Ungarn, sowie bei großen Straßenbauprojekten werden diese Produkte bereits höchst erfolgreich eingesetzt.

Zusätzlich zur Bankettplatte LEFIX® werden von BG-Graspointner Leitpflockfundamentsteine angeboten. Dieses System garantiert einen verdrehsicheren Sitz aller Leitpflocke. Ein Kippen der Leitpflocke kann zusätzlich mit einer Grundplatte verhindert werden. Gegen den Grasbewuchs werden verschiedene Grasstopp-Platten auf den Leitpflockstein aufgesetzt. ■

Projekt A10 Tauernautobahn – Umfahrung Bischofshofen – sicherheitserhöhende Maßnahmen Bankettplatten



Autor:

Prok. Josef Speer
BG-Graspointner GmbH & Co KG
Tel. +43 6233 89 00-0

■ www.graspointner.at