

Perspektive 2.21



Weil uns
Sicherheit
wichtig ist.

Gestalten – Lenken – Schützen

LÜFT
Verkehrstechnik

Sichere und freie Fahrt für alle Verkehrsteilnehmer!

Der beidseitige Radstreifen läuft durch eine Unterführung, die eine Engstelle im Radwegenetz darstellt. Erhöhtes Verkehrsaufkommen fordert zusätzliche Unterstützung des markierten Schutzstreifens. Das wurde mit den *Wiesbadener Schutzborden* jetzt erreicht. Deutliche und sichere Trennung von Radfahrern und dem motorisierten Individualverkehr.



Flexibilität ist angesagt

Problem: Im Bereich der Unterführung ist aufgrund der Topografie erfahrungsgemäß mit stehendem Wasser nach Sturzregen zu rechnen. Viel Wasser!!

Die Lösung: Damit die Borde auch dann sichtbar bleiben, wenn sich das Wasser in der Unterführung extrem sammelt, wurde in diesem Bereich jedes zweite Bord zusätzlich mit Leitpfosten ausgestattet. So bleibt die Abgrenzung auf jeden Fall sichtbar.



Warum Lüft Bike Lane Protectoren?

Die *Lüft Bike Lane Protectoren* haben bereits ab Werk Öffnungen an der Unterseite, damit ankommendes Oberflächenwasser ablaufen kann. Man hat sich in der Senke bewusst für die „stand-alone“ Montage entschieden, um den verzögerten Wasserabfluss zu beschleunigen. Um den Wassereintritt ins Bohrloch zu verhindern, wurden anstelle der Standard Bodenverankerung Gewindehülsen mit zwei Komponentenkleber im Bohrloch fixiert. Flexiblen System sei Dank!

Aufmerksamkeit erhöhen

Sinnvolle Ausstattung – individuell gefertigt

Reflektion

Die **Lüft Bike Lane Protectoren** bestehen, wie alle Lüft Systeme für sinnvolle Verkehrsberuhigung, zu **100% aus Recycling-Kunststoff**. Sie werden flamm-spritzbeschichtet und reflektierend abgeperlt, damit sie sich farblich abheben und die nötige Nachtsichtbarkeit mit sich bringen.

Sollte es an Straßenbeleuchtung mangeln, bringen mittig im Bord integrierte **Glaskugelreflektoren** die nötige Reflektion. Durchaus sinnvoll ist der Einsatz unserer **Solar LED-Reflektoren**, sie gewähren aktive Reflektion, falls ein Rad mal nicht über optimale Beleuchtung verfügt. Gerne auch im Wechsel, ganz nach Ihrem Bedarf.



Systembeschilderung

Grundsätzlich bietet Lüft für alle Recycling-Systeme die passende Beschilderung an. Ob Ihre Wahl bei den **Bike Lane Protectoren** auf die flexiblen, richtungsweisenden **Baken** oder die **Lüft Leitpfosten** fällt – über den speziellen Bajonette-Verschluss und den jeweils passenden Adapter können die Elemente direkt beschildert und besonders aufmerksam individuell gekennzeichnet werden.

Und wenn Sie die Baken nicht direkt im Element integrieren möchten, gibt es selbstverständlich auch den passenden Fuß, den Sie direkt im Asphalt verschrauben können.



lüft

Modular und mobil

Inselssysteme aus Recycling-Kunststoff

Ergänzend zu den Ausführungen für Mittelsinseln und Mittelstreifen als Überquerungshilfe für Fußgänger gelten größere Breitenanforderungen für die Benutzung durch den Radverkehr. Die Mindestbreite beträgt 2,50 m (Auszug RAS 06).



Flexibel auch in der Breite

Das bietet die modulare **Lüft Flexinsel**. Zwei Viertelelemente mit einer Seitenlänge von jeweils 1,25 m bilden einen 2,50 m breiten Inselkopf. Mit den passenden Rechteckteilen kann der Inselkopf in der Breite sowohl auch in der Länge in 0,50 m - Schritten beliebig vergrößert werden.

Ob als Fahrbahnteiler, Querungshilfe oder ganz individuell auf die jeweilige Situation zugeschnittene Insellösung ist die Flexinsel vielseitig einsetzbar.

Die vorhandene Straßenbreite lässt den Einsatz der 2,50 m breiten Flexinsel nicht zu? Wir bieten die Inselssysteme auch in den Breiten 1,60 und 2,00 m und als Trenninsel mit einer Breite von 1,00 m an. Ausgebildet als Rundteil mit jeweils passendem Rechteckteil zur individuellen Verlängerung.

Ihre Vorteile: Schnelle und einfache Montage, im Asphalt verschraubt, Direktbeschilderung über die Klemmhülse im Inselkopf!

Zum Errichten von seitlichen Einengungen und Fahrbahnverschwenkungen empfehlen wir unser Modulkonzept Beruhigungs- und Verschwenkungsinsel in den Breiten 0,80 und 1,60 m. Andere Form, gleiche Vorteile!



Weil uns Sicherheit wichtig ist.

LüFT
Verkehrstechnik

Lüft GmbH & Co. KG
In den Vierzehn Morgen 1-5, 55257 Budenheim
Telefon 06139/2936-0, Fax 06139/2936-11
info@lueft.de
www.lueft.de, www.lueft-shop.de