

## MOBILE STRAßEN UND FLÄCHEN

### LION PANEL

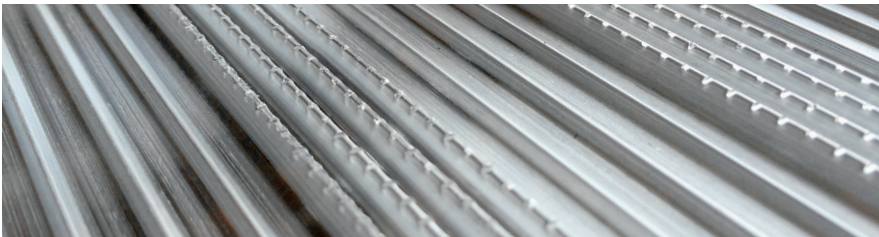
**Das Lion Panel ist unser Premium-Schwerlastsystem aus Aluminium. Dies zeichnet sich durch die höchste Traktion aller auf dem Markt erhältlichen Panel aus.**

**Lion Panel wurde in Deutschland durch ein unabhängiges Institut auf Stabilität und Leistungsmerkmale geprüft.**

Unser Lion Panel wird aus einer hochwertigen Aluminiumlegierung hergestellt. Durch die unterschiedlichen und einmaligen Profloberflächen auf beiden Seiten sind unsere Lion Panel hochflexibel einsetzbar. Dank dieser hervorragenden Konstruktionsvorteile lassen sich höchste Traktionswerte in verschiedenen Montagekonstellationen darstellen. Die Verbindungssysteme ermöglichen einen unkomplizierten Aufbau und bieten ein rutschfestes Ergebnis.

Unser System bietet einen nachhaltigen Schutz von Bodenschichten und Mikrobiologie, ist ökologisch nachhaltig und auch in Naturschutzgebieten einsetzbar. Der rückstandslose Auf- und Abbau und keine bzw. geringe Rückbau- und Renaturierungskosten stoßen auf eine hohe Akzeptanz bei Investoren, Projektierern, Planungsbüros, Herstellern, Betreibern und Behörden.

Beim Transport unseres Lion-Schwerlastsystems können, je nach eingesetzter Zugmaschine, bis zu 80 Lion Panel befördert werden. Eine komplette Ladung dieser Größenordnung entspricht einer mobilen Straße von ca. 200,00 lfm mit einer Breite von 3,00 m oder einer Fläche von ca. 600,00 m<sup>2</sup>. Die Montagezeit für diese Stückzahl beträgt 6-8 Stunden. Die Standard-Fahrbreite von 3,00 m ist beliebig erweiterbar.



- **Geeignet für**
- weiche Bodenunebenheiten, Neigungen
- und feuchten Untergrund
- schwere Baufahrzeuge und
- Baumaschinen
- Zugang für Fahrzeuge und Fußgänger
- querfeldein verlegte Fahrwege,
- Arbeitsplatzformen, Abstellflächen und
- Parkplätze

- **Nicht geeignet für**
- Fahrzeuge mit Stahlketten

- **Spezifikation**
- Material: Aluminium
- Maße: 3,00 m breit x 2,41 m lang
- Gewicht: 284 kg
- Plattenfläche: 7,23 m<sup>2</sup>

- **Vorteile**
- maximale Traktion sämtlicher
- Fahrzeugkonfigurationen bei
- schlechtesten Wetterbedingungen
- auch für schwerste Straßenfahrzeuge
- geeignet
- zwei Traktionsflächen, je nach Bedarf
- Ausgleich bei Bodenunebenheiten
- zu 100 % recycelbares Produkt

- **HÖCHSTE TRAKTION FÜR**
- **MITTLERE BIS HOHE LASTEN.**
- **WITTERUNGSUNABHÄNGIG**