

Box Panels

Das fußgängerfreundliche Schwerlastfahrstraßensystem

Material	stranggussgezogenes Aluminium
Maße (L x B x H)	2,44 x 3,00 x 0,048 m
Gewicht	ca. 268,00–300,00 kg pro Panel
Oberfläche	leicht profiliert, fußgängerfreundlich
Zubehör	PE-Folie, Geotextil, Enkamat, Gummigranulatmatten
Traglast	befahrbar für Fahrzeuge mit bis zu 12 t Achslast
Transport	549,00 m ² bzw. 183,00 lfm (75 Box Panels) pro 13,60 m offener Sattel/teilweise auch Tautliner möglich



Einsatzgebiete

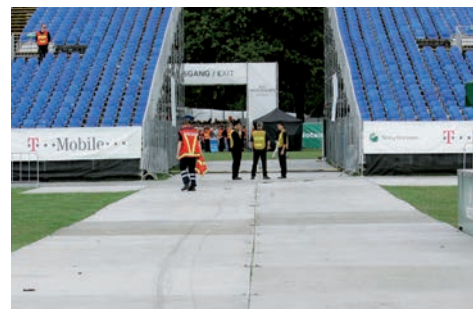
Box Panels kommen auf ebenem Untergrund zum Einsatz und sorgen für eine optimale Lastverteilung. Sie eignen sich als Baustellenzufahrt, Wegverbreiterung, Montageplattform oder als Lagerfläche. Mit speziellen Matten unterlegt, werden Box Panels auch zum Schutz sensibler Oberflächen wie Natur- oder Betonsteinpflaster oder auf Tartanbahnen in Stadien eingesetzt.

Eigenschaften

Fest miteinander verschraubt bilden Box Panels eine ebene Fläche mit optimaler Lastverteilung und ermöglichen somit eine erhöhte Tragfähigkeit des Untergrundes. Dank der leichten Oberflächenprofilierung bieten Box Panels einen sicheren Zugang – sowohl für Fußgänger, Rollstuhlfahrer, Fahrräder als auch für Kraftfahrzeuge. Box Panels werden per Heckladekran vom Trailer aus verlegt und verschraubt. Der Trailer bewegt sich ab Montagebeginn auf den verlegten Platten. So wird der Untergrund schon bei der Verlegung geschützt.

Angebotsoptionen

Box Panels erhalten Sie im Vollservice mit Transport und Montage. Ebenso möglich: Teilservice (nur Transport) und Selbstabholer (nur Materialmiete). Für einen zusätzlichen Schutz des Untergrundes erhalten Sie als Unterlage optional PE-Folie, Geotextil (Vlies), Enkamat (Strukturmatte) oder Gummigranulatmatten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen eine Montageanleitung oder einen professionellen Montageleiter zur Verfügung.



Box Panels

Anwendungsbeispiele



Optimale Lastverteilung bei hoher Belastung



Temporäre Zufahrtsstraße, FIS Alpine Ski WM 2011, Garmisch-Partenkirchen



Box Panels zum Schutz einer Tartanfläche



Transportweg, Coldplay Viva la Vida Tour, München



Schwerste Beanspruchung bei Brückenverschub