



Stabilität: Element für Element

Der Name ist Programm: So steht das Unternehmen MBS-Mölln für mobile Bodenschutzsysteme, die über abgestimmte Konzepte ein sicheres Arbeiten auf unbefestigten Flächen ermöglichen.

Nicht nur auf einer Vielzahl von Events oder Baustellen, sondern auch bei allen denkbaren industriellen Einsatzstellen und sogar im privaten Bereich werden Kunden mit unbefestigten oder unbestimmten Bodenverhältnissen konfrontiert. Um dennoch ein sicheres Arbeiten oder Verweilen zu ermöglichen, bietet sich die temporäre Befestigung der entsprechenden Bodenflächen an.

Grundsätzlich richtet sich der Schutz natürlich nach der maximal zu erwartenden Last, sodass die jeweiligen Schutzsysteme entspre-

chend leicht oder schwer konzipiert bzw. angelegt werden. Ein Veranstaltungsgelände, das lediglich von Personen genutzt wird, fällt so verständlicherweise leicht-

schwergewichtige Transportfahrzeuge bewegt werden.

Bis zu 30 t Achslast. Für alle beschriebenen Fälle offeriert die MBS-Mölln GmbH die passenden Bodenschutzkonzepte. Gegründet von den beiden Geschäftsführern Sven Jannke und Torsten Schmitt bieten die norddeutschen Dienstleistungsexperten neben den beiden Systemen Rola-Trac (beispielsweise als Campingboden) sowie Supa-Trac (ein typischer Eventboden) insbesondere I-Trac an, das ganz explizit für eine Verwendung im Schwerlastbereich vorgesehen

Anzeige

Mit der kostenlosen PartnerLIFT-App finden Sie uns auch unterwegs immer in der Nähe Ihrer Baustelle!

PARTNER
Vermietung europaweit



Maschinenvermietung europaweit
www.partnerlift.com | Tel.: (0 47 91) 8 20 40 10

ter aus wie die Montagestelle einer Windkraftanlage, auf der neben Mobilkränen auch entsprechend

ist. I-Trac besteht aus PPCP+ (Polypropylene Copolymer) und besitzt bei einer Stärke von 54 mm ein Paneelmaß von 120x92 cm – woraus sich eine Paneelfläche von 0,8 m² ergibt.

Jedes einzelne Element wiegt nach Angaben des Unternehmens rund 18 kg und ist für eine einwandfreie Funktion in einem Temperaturbereich von -60 bis +85 °C geeignet. Die maximale Achslast bei CBR 6> beträgt unter Verwendung mit Geotextil 30.000 kg pro Achse bzw. 15.000 kg pro Achse bei CBR 3>.

Transportfreundlich. Zu den geeigneten Oberflächen bei der Verwendung der I-Trac-Paneele zählen Gras/Rasen, Erdboden, Sand, Kies oder Schotter sowie Schnee. Das maximale Bodengefälle beim Verlegen darf bis 25° Neigung auf 50 m Strecke betragen. I-Trac ist nach Aussage von MBS-Mölln selbstentwässernd, elektrisch nicht leitend, lösemittelbeständig, verrottungsfrei sowie UV-beständig.



Drei unterschiedliche Konzepte: Neben I-Trac (siehe Foto links) bietet MBS-Mölln auch die Systeme Rola-Trac (z. B. Camping) und Supa-Trac (z. B. Events) an.

Für den Transport finden 18 Paneele auf einer Palette Platz, das entspricht 14,4 m² oder 304 kg; während 52 Paletten auf einen herkömmlichen Standardtrailer mit 13,60 m geladen werden können und dann einen Bodenschutz

von 748,8 m² bei einem Eigengewicht von 15.808 kg bieten. Die beschriebenen Konzepte werden neben Deutschland durch MBS-Mölln darüber hinaus auch in Österreich sowie in der Schweiz angeboten.