



TRACKOUT KONTROLLMATTEN

PATENT# US 8,061,927 B1

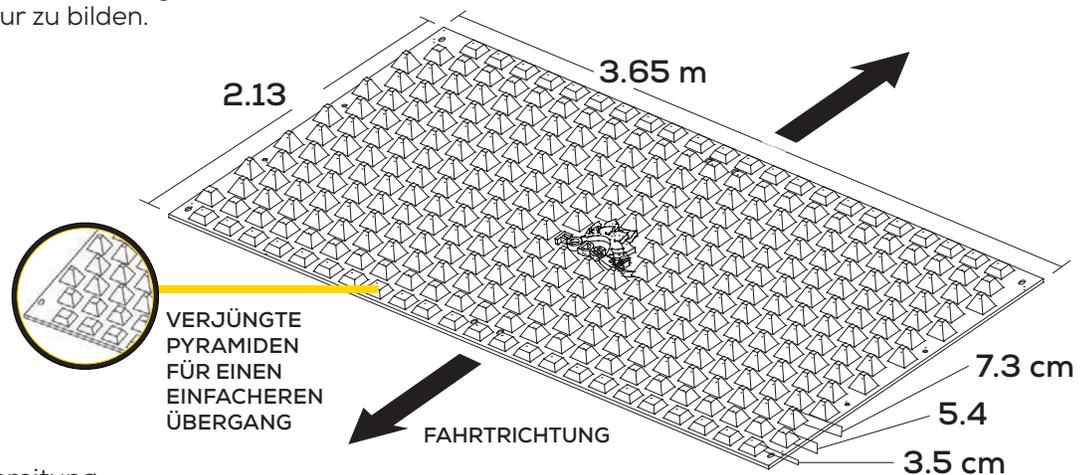
TECHNISCHES DATENBLATT

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Das FODS Trackout-Kontrollmatten ist für den Einsatz als temporärer Baueingang konzipiert, der den Austritt von Sedimenten aus der Baustelle minimiert. Die Oberseite der FODS-Matte enthält Reihen von erhöhten Pyramiden, die in Fahrtrichtung versetzt angeordnet sind. Die Pyramiden sind so konstruiert, dass sie die Reifen verformen und Schlamm und Sedimente, die sich zwischen den Reifenstellen festgesetzt haben, freisetzen. Die modularen Matten mit einer Breite von 3,65 m und einer Länge von 2,13 m sind so konzipiert, dass sie in Reihe verwendet werden können, um eine Ausfahrtsspur zu bilden.

MERKMALE

- Erwartete Lebensdauer von 10 Jahren
- Schnelle Installation und Entfernung
- Sehr gut sichtbar
- Reduziert Abfall
- Ökonomisch und wiederverwendbar
- Chemikalienbeständig
- Einsatz bei jedem Wetter
- Minimale Untergrundvorbereitung
- Steinfrei/leicht zu reinigen
- Einfacher Transport von Baustelle zu Baustelle
- Hergestellt aus recycelten Materialien
- 100 % recycelbar 
- 100 % in den USA aus US-Teilen 



- Mattengröße: 3,65 m (B) x 2,13 m (L) x 9,5 cm (H)
- Pyramidenhöhe: 7,3 cm
- Mattengewicht: 191 kg
- Palettengröße: 8 Matten
- LKW-Ladung: 96 Matten

GÄNGIGE KONFIGURATIONEN

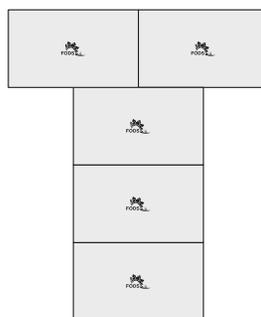
Jede Baustelle muss bewertet werden, um die richtige Anordnung, Breite und Dauer für die Anwendung des FODS Trackout Control System (FTCS) zu bestimmen, und zwar auf der Grundlage der Baustellenbedingungen, der Ein- und Ausgänge, des Verkehrsaufkommens, der Bodenbeschaffenheit der Baustelle und der Möglichkeit, das Trackout-System instand zu halten. Die Matten sind unidirektional, und aufgrund der Vielseitigkeit des Designs der Matten kann das FTCS an die Bedürfnisse jeder Baustelle angepasst werden.



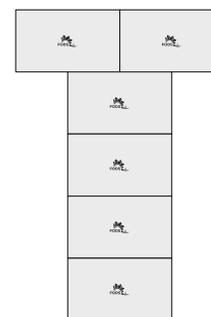
1x4



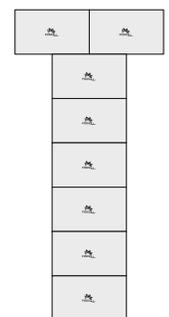
2x4



1x4T



1x5T

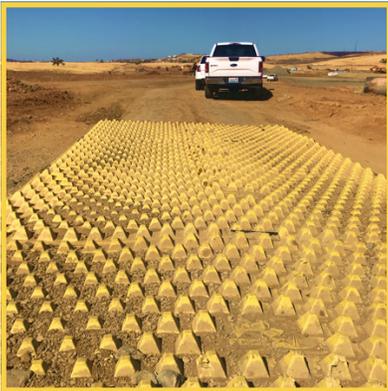


1x7T



ANWENDUNGEN

- Schwerer Tiefbau
- Städtisches Bauen/städtische Nachverdichtung
- Brücken- und Autobahnprojekte
- Wohnungsbau
- Landentwicklung
- Forstwirtschaft
- Energie-Exploration
- Öl- und Gaspipeline
- Elektrische Stromleitung
- Bildungsinfrastruktur
- Deponie- und Abfallmanagement
- Steinbruch/Bergbau



GEEIGNETE VERLEGEUNTERGRÜNDE

- Nicht ausgehobener Boden
- Ausgehobener Boden (Mindest-CBR: 4)
- Asphalt
- Beton

Das FODS Trackout Control System sollte in der Nähe des Baustellenausgangsstelle montiert werden. Installieren Sie es so nah an der Fahrbahn, wie es sicher möglich ist. FODS-Matten sollten nicht an einem niedrigen Punkt der Baustelle installiert werden, an dem sich Wasser ansammelt. FODS-Matten sollten nicht zur Überbrückung verwendet werden und vollen Kontakt zum Untergrund haben.

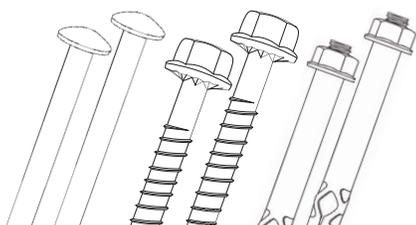


FODS-VERANKERUNGSSYSTEME

- FODS-Rundkopfpfahl (46 cm)
- FODS-Hochleistungs-Schraubanker
- Betonschalungspfahl mit Stift und Unterlegscheibe
- Betonhülsenanker

REINIGUNG / WARTUNG

- Kompaktlader mit Besenaufsatz
- FODS-Schaufel
- Straßenkehrmaschine (verstellbarer Borstenkopf erforderlich)
- Hochdruckreiniger (muss in der Lage sein, Wasser aufzunehmen)



MEHR
DIE INFO

