

FODS Schmutzmatte Der Schmutz stoppt hier

(Die alternative zur Reifenwaschanlage!)



Bau Power Group AG

KRAFT AM BAU

Staatsstrasse 199

9463 Oberriet

T. +41 71 730 09 94

office@baupowergroup.com

www.baupowergroup.com

FODS-Matten

sind zu 100 % recycelbar und können über viele Jahre wiederverwendet werden.

Durch das Überfahren der Matten, transportieren sie keine Verunreinigungen auf die Straße.

Der Boden bleibt geschützt, während die Matten verwendet werden.

Jeder Eingang, der mit FODS installiert wird, spart Kehrfahrzeuge und die Installation einer Reifenwaschanlage.

Ideal für den Einsatz in Baugewerbe, Flughäfen, Regierung, Militär, Öl- und Gasindustrie, Straßen- und Brückenbau, erneuerbare Energien, Telekommunikation, Nationalparks, Regenwassermanagement, Pipeline-Bau, Versorgungsunternehmen, Bergbau, Landwirtschaft und vielem mehr.



FODS Schmutzmatten Bieten überlegen Vorteile

- Erzeugt sofortigen Zugang für Baufahrzeuge auf nahezu jeder Art von Oberfläche, einschließlich Asphalt, Beton, Rasen, Sand, Schlamm, unebenem Boden und ähnlichem.
- Verstopft nicht, beeinträchtigt nicht die Ästhetik und versinkt nicht in weichem Boden.
- Schützt den Boden, wenn er auf der Oberfläche platziert wird, im Gegensatz zu herkömmlichen "Stabilized Construction Entrance" (SCE).
- Leicht von Baustelle zu Baustelle transportierbar.
- Schafft einen leicht erkennbaren Eingang für Fahrzeuge, der sowohl bei Tag als auch bei Nacht sichtbar ist.
- Überlegene Alternative zu Steinen, Schüttlern und Stahlplatten.
- Unterstützt Gewichte von bis zu 80 Tonnen.
- Chemisch beständig gegen Säuren, Öle, Bremsflüssigkeiten usw.
- Leicht zu reinigen und innerhalb weniger Minuten wieder einsatzbereit.
- Leicht zu lagern, wenn sie nicht verwendet werden.
- 15 Mal abriebfester als Stahl.
- Jahre an wiederverwendbarer Leistung.
- 100 % recycelbar



Stabilisierte Baustelleneinfahrt (Stabilised Construction Entrance - SCE)

3658 mm lang und 2134 mm breit , geeignetes Schüttgut.
Der Standort, an dem die SCE platziert werden soll, muss 150 mm tief ausgegraben werden. Anschließend wird ein Erosionsschutzgewebe aus Geotextil aufgelegt und Schüttgut darauf platziert.

Die Anforderungen an SCE können je nach den Vorgaben der örtlichen Behörden variieren, was die Tiefe, Breite, Länge und Größe des Schüttguts betrifft. Nach dem Entfernen der SCE muss Oberboden in den gestörten Bereich zurückgebracht, geebnet und neu bepflanzt werden.

FODS - Matte

- Die Größe der Matte beträgt 3658 mm Länge und 2134 mm Breite, die Pyramiden sind 76 mm hoch.
- Die Matten werden mit Hilfe von Verbindungselementen miteinander verbunden, um die erforderliche Größe gemäß den Vorschriften der örtlichen Behörden zu erreichen.
- Die Matten können auf Asphalt, Beton oder direkt auf dem Erdsubstrat verankert werden.
- Die Matten wiegen ungefähr 195 kg.
- Die Matten sind in der Farbe FODS-Gelb.
- Die Matten bestehen aus HMWPE (High Molecular Weight Polyethylene - Hochmolekulares Polyethylen).