

Entlasten Sie Mitarbeiter und schonen Untergründe mit Bodenschutzplatten

Die innovativen Schutzplatten aus leichtem, bruchfestem PE-Material. Damit arbeiten Ihre Mitarbeiter schneller, verletzen sich weniger und die Natur sagt Ihnen danke. Unschöne Spurrillen oder andere Beschädigungen am Untergrund sind Vergangenheit und Ihr Auftraggeber wird ebenfalls viel Freude haben!

Verschiedene Typen für flexible Anwendungen mit vielen Vorteilen:

- Plattengewicht ab 34 kg/Panel («Light»)
- Plattengrößen von 2 bis 6 m²
- Platten-Typen «Light» und «Medium» von Hand, ohne Hilfsmittel verlegbar
- Einsparung beginnt bereits beim Transport
- Mieten, Miet-Kauf oder Kaufen möglich
- Befahrbar, je nach Typen auch mit Kran und Baufahrzeugen
- Einsatz für temporäre Zufahrten, Gehwege bei Events, Baustellenzufahrten und anderes mehr

**Grosses Lager – schnelle Verfügbarkeit!
Abholbereit oder auf die Baustelle geliefert!**



BPG Fahrplatten



BPG Schwerlastplatten



MRS Fahrplatten

BPG Fahrplatten

Professional



Video Fahrplatten

Die Bau Power Group Fahrplatten verbinden hohe Belastbarkeit mit einer besonders traktionsfähigen Struktur. Dadurch sind sie für alle Begebenheiten bestens gerüstet. Die Fahrplatten bieten über einen weiten Temperaturbereich ein optimales Verhältnis aus Steifigkeit und Bruchfestigkeit und ist somit ideal, wenn Sie höchste Qualitätsansprüche haben. Mit dieser Fahrplatte sind Sie für alle Situationen gerüstet, in denen der Untergrund nicht beschädigt oder befahren werden darf.



Anwendungsbereiche

Baustellen

- Mobile Baustrassen
- Behelfswege
- Arbeitsplattformen

Grünflächen

- Sportanlagen
- Friedhöfe
- Gärten

Events

- Veranstaltungsböden
- Provisorische Parkplätze
- Zuwegungen

Technische Eigenschaften

- Kunststoff PE-HMW 500
- Hergestellt im Pressverfahren
- Qualität Made in Germany
- DIN und ISO zertifiziert
- Hohe Temperaturbeständigkeit (-100 °C bis +80 °C)
- Kein Verwittern, beständig gegen Hitze und Frost, UV-beständig
- Frei von Weichmachern
- Fortlaufende Materialprüfung

Vorteile und Nutzen

- Leichtes Verlegen durch geringes Eigengewicht
- Optimaler Halt auf unbefestigtem und weichem Untergrund
- Hoch belastbar und extrem stabil (bei befestigtem Untergrund mehr als 150 Tonnen)
- Lange Lebensdauer – bruchsicher und verschleissarm
- Einfacher Transport in stapelbaren Boxen
- Maschinen werden weniger beansprucht
- Geringerer Kraftstoffverbrauch Ihrer Fahrzeuge



Type	Grösse (mm)	Stärke (mm)	Gewicht (kg)	unbefestigt & nass (t)	unbefestigt & trocken (t)	befestigt (t)
BPG Fahrplatte Professional Light	2400 x 1200	14	ca. 43	10	30	> 80
BPG Fahrplatte Professional Medium	2400 x 1200	16	ca. 50	20	50	> 120

BPG Schwerlastplatten



Video Schwerlast

Maximum

Die Bau Power Group Fahrplatte Maximum mit einseitig grober Struktur bietet über einen weiten Temperaturbereich ein optimales Verhältnis aus Steifigkeit sowie Bruchfestigkeit. Durch ihre überdurchschnittliche Stärke ist sie für viele Anwendungsbereiche geeignet. Die BPG Maximum Schwerlastplatte ist mit 40mm Stärke überall dort die beste Wahl, wo besonders schwere Fahrzeuge und Baumaschinen zum Einsatz kommen.

Anwendungsbereiche

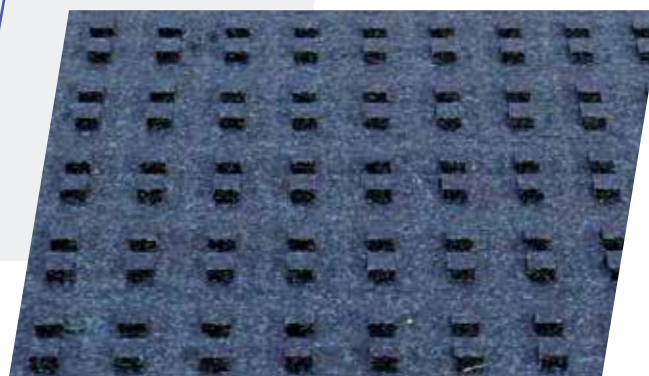
- Temporäre Baustrassen
- Grossbaustellen
- Windkraftanlagenbau
- Pipelinebau
- Schwerlasttransporte
- Materiallagerfläche

Technische Eigenschaften

- Kunststoff PE-HMW 500
- Hergestellt im Pressverfahren
- Qualität Made in Germany
- DIN und ISO zertifiziert
- Hohe Temperaturbeständigkeit (-80 °C bis +80 °C)
- Kein Verwittern, UV-beständig
- Keine Wasseraufnahme
- Frei von Weichmachern
- Fortlaufende Materialprüfung

Vorteile und Nutzen

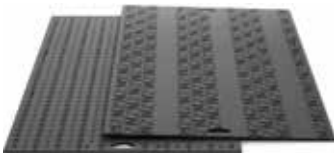
- Sichere Fahrt und optimaler Halt auf jedem Untergrund, speziell für Schwerlasteinsätze
- Hoch belastbar und extrem stabil (bei befestigtem Untergrund 200 Tonnen)
- Nicht leitend, ideal beim Bau von Freileitungsmasten
- Fester, nahtloser Verbund durch Verbindungselemente
- Lange Lebensdauer - bruchsicher und verschleissarm
- Maschinen werden weniger beansprucht
- Geringerer Kraftstoffverbrauch Ihrer Fahrzeuge



Type	Grösse (mm)	Stärke (mm)	Gewicht (kg)	unbefestigt & nass (t)	unbefestigt & trocken (t)	befestigt (t)
BPG Schwerlastplatte Maximum	3000 x 2000	40	ca. 235	60	130	> 200

MRS Fahrplatten

light, medium, heavy



MRS-light 80 t/m²

Für sensible Oberflächen

Das MRS-light ist extrem biegsam und elastisch, passt sich perfekt an den jeweiligen Untergrund an und schützt dabei sensible Oberflächen.

- Die Platten können als temporäre Zufahrtsstrasse oder Parkplatz für Kranfahrzeuge von bis zu zwei Tonnen Radlast genutzt werden
- Leicht zu transportieren
- Benötigt wenig Platz
- Geringe Transportkosten

1'735 m² pro LKW-Transport

MRS-light Panels sind leichter zu transportieren als die meisten alternativen Strassenmatten für den temporären Einsatz.

Es können daher mehrere Platten auf LKW oder in Container geladen werden, wodurch sich die Transportkosten verringern.

Material:	Bruchfestes PE
Masse:	241 cm x 120 cm x 1,3 cm
Gewicht:	36 kg / Panel
Oberfläche:	Profiliert
Traglast:	Ca. 80 t/m ² (abhängig vom Untergrund)
Transport:	600 MRS-light Panels (1'735 m ²) pro LKW



MRS-medium 130 t/m²

Ohne Hilfsmittel flexibel einsetzbar

Die von Hand verlegbare Schwerlastmatte MRS-medium hält auch höchsten Belastungen (130 t.) stand.

- Neues Profil-Design mit genormten Spurrinnen eignet sich zum Befahren mit Hubwagen oder Schubkarre.
- Ideal für den Einsatz auf kleineren Baustellen, bis hin zur Schwerlastnutzung von Kettenfahrzeugen und schweren Baumaschinen.
- Zwei Personen verlegen ohne weitere Hilfsmittel bis zu 60 MRS-medium Panels pro Stunde.

1'180 m² pro LKW-Transport

MRS-medium Panels sind die optimale Lösung für fast jedes Projekt. Durch die Abmessung und ihr Gewicht, können die Panels auf jeden europäischen LKW verladen werden, so dass die Kostenersparnis bereits beim Transport beginnt.

Material:	Bruchfestes PE
Masse:	200 cm x 100 cm x 2,5 cm
Gewicht:	40,5 kg / Panel
Oberfläche:	Profiliert
Traglast:	Ca. 130 t/m ² (abhängig vom Untergrund)
Transport:	590 MRS-medium Panels (1'180 m ²) pro LKW



MRS-heavy 160 t/m²

Hohe Tragfähigkeit, sanft im Gewicht

Die MRS-heavy Bodenschutzplatten werden miteinander verschraubt, wodurch in der Länge und in der Breite eine fest verbundene Fahrstrasse oder Arbeitsplattform für schwere Lasten und Fahrzeuge entsteht. Die Tragfähigkeit des Untergrundes wird erheblich optimiert.

- Als Baustellenzufahrt
- Kran- und Montageplattform bei Baustellen für Windenergie
- Beim Leitungsbau etc.

540 m² pro LKW-Transport

MRS-heavy Panels sind leichter zu transportieren als die meisten alternativen Strassenmatten für den temporären Einsatz.

Es können daher mehrere Platten auf LKW oder in Container geladen werden, wodurch sich die Transportkosten verringern.

Material:	Polyethylen mit hoher Dichte
Masse:	300 cm x 200 cm x 4,7 cm
Gewicht:	235 kg / Panel
Oberfläche:	Profiliert
Traglast:	Ca. 160 t/m ² (12 t Achslast, abhängig vom Untergrund)
Transport:	90 MRS-heavy Panels (540 m ²) pro LKW