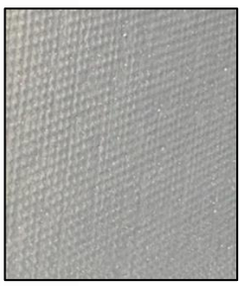
# LuxTek® Bodenschutzplatte Flex 2.0

Beidseitge Struktur – aus recyceltem PE-LD

## Kurzübersicht Bodenschutzplatte Flex 2.0

- ✓ **Beidseitige Struktur:** 2 mm Riffelprofil und Micro Anti-Slip Prägung
- ✓ **Abmessung:** 2.000 x 1.000 mm, 2.000 x 500 mm
- ✓ **Sondermaße:** Auf Anfrage möglich
- ✓ **Belastbarkeit:** Bis circa 20 t (abhängig vom Untergrund)
- ✓ **Farbe:** Schwarz
- ✓ **Material:** PE-LD extrudiert
- ✓ **Stärken:** 10 und 15 mm





Micro Anti-Slip Prägung

## Anwendungsbereiche der Bodenschutzplatte Flex 2.0

**Garten- und Landschaftsbau**

**Temporäre Wege**

**Arbeitsplattformen**

**Veranstaltungsböden**

**Mobile Baustraßen**

**Sportanlagen**

**Landwirtschaft**

**Temporäre Parkplätze**

## Vorteile & Eigenschaften der Bodenschutzplatte Flex 2.0

- ✓ **Beidseitige Struktur:** Die profilierte 2 mm Riffelstruktur unterstützt die Griffigkeit der Oberfläche, die Micro Anti-Slip Prägung wirkt rutschhemmend
- ✓ **Praktische Handhabung:** Vier Handgriffe für einfaches Tragen und Positionieren der Platte.
- ✓ **Optimierte Verbindung:** Vier Langlöcher an den Ecken ermöglichen eine dauerhafte Verbindung der Platten durch Schraubverbinder. Für eine flexible Verbindung lassen sich Klammerverbinder in die Handgriffe einsetzen.
- ✓ **Leichtes Verlegen** durch geringes Eigengewicht
- ✓ **Hohe Schlag- und Verschleißbeständigkeit:** Robustes PE-LD für wiederkehrende mechanische Beanspruchungen.
- ✓ **Nahezu keine Wasseraufnahme**
- ✓ **Verrottungsbeständig:** Das Material verrottet nicht und unterstützt kein organisches Wachstum.
- ✓ **Chemische Beständigkeit:** Gute Beständigkeit gegenüber verschiedenen Alltagschemikalien.





LuxTek GmbH
Prof. Pirlet- Str. 7
66679 Losheim

Tel.: (+49) 06872 9653911
Fax: (+49) 06872 9653910
E-Mail: info@luxtek.eu
Web: www.luxtek.eu

Inhalte sind urheberrechtlich geschützt.
Farbabweichungen und technische Änderungen vorbehalten.

# LuxTek® Bodenschutzplatte Flex 2.0

Beidseitge Struktur – aus recyceltem PE-LD

## Artikelinformationen

### 10 mm Stärke

| Artikelnummer | Artikel | Gewicht | Farbe | unbefestigt & nass [1] | unbefestigt & trocken [1] | befestigt [1] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PBS2000500010 | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 500 mm | ca. 8,5 kg | schwarz | - | 4 t | <20 t |
| PBS2000100010 | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 1.000 mm | ca. 17,0 kg | schwarz | - | 8 t | <20 t |

### 15 mm Stärke

| Artikelnummer | Artikel | Gewicht | Farbe | unbefestigt & nass [1] | unbefestigt & trocken [1] | befestigt [1] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PBS200050015 | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 500 mm | ca. 13,0 kg | schwarz | - | 7 t | < 20 t |
| PBS2000100015 | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 1.000 mm | ca. 26,0 kg | schwarz | - | 15 t | < 20 t |

[1] Sämtliche Belastungsangaben hängen u.a. von Faktoren wie z.B. Temperatur, Bodenklasse, Bodenbeschaffenheit, Bodentragfähigkeit, Kontaktflächen, Dynamik & Richtung der Krafteinbringung ab. Vor dem Gebrauch empfehlen wir eine fachmännische Einschätzung der Bodentragfähigkeit durch den Anwender bzw. eine Bodenanalyse durch einen Gutachter oder Experten.

**Neben unseren Standardgrößen stellen wir auch gerne gemeinsam mit Ihnen die passende Größe für Ihre Anforderungen zusammen.**

## Unsere Sets



LuxTek Flex Bodenschutzplatten sind auch im kostengünstigen Set erhältlich, d.h. Bodenschutzplatten mit Fahrplattenklammern in einer vollverzinkten Metallbox.



### 10 mm Stärke

| Set-Bezeichnung | Plattenart | Plattenanzahl St. | unbefestigt& nass [1] | unbefestigt& trocken [1] | befestigt [1] |
|---|---|---|---|---|---|
| Starter-Set | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 1.000 mm | 10 | – | 8 t | < 20 t |
| Basis-Set | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 1.000 mm | 20 | – | 8 t | < 20 t |
| Komplett-Set | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 1.000 mm | 30 | – | 8 t | < 20 t |

### 15 mm Stärke

| Set-Bezeichnung | Plattenart | Plattenanzahl St. | unbefestigt& nass [1] | unbefestigt& trocken [1] | befestigt [1] |
|---|---|---|---|---|---|
| Starter-Set | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 1.000 mm | 10 | – | 15 t | < 20 t |
| Basis-Set | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 1.000 mm | 20 | – | 15 t | < 20 t |
| Komplett-Set | Bodenschutzplatte Flex 2.0 2.000 x 1.000 mm | 30 | – | 15 t | < 20 t |

[1] Sämtliche Belastungsangaben hängen u.a. von Faktoren wie z.B. Temperatur, Bodenklasse, Bodenbeschaffenheit, Bodentragfähigkeit, Kontaktflächen, Dynamik & Richtung der Krafteinbringung ab. Vor dem Gebrauch empfehlen wir eine fachmännische Einschätzung der Bodentragfähigkeit durch den Anwender bzw. eine Bodenanalyse durch einen Gutachter oder Experten.

LuxTek GmbH
Prof. Pirlet- Str. 7
66679 Losheim

Tel.: (+49) 06872 9653911
Fax: (+49) 06872 9653910
E-Mail: info@luxtek.eu
Web: www.luxtek.eu

Inhalte sind urheberrechtlich geschützt.
Farbabweichungen und technische Änderungen vorbehalten.