

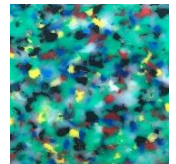
LuxTek® Maximum Schwerlastplatte

einseitige Struktur - als 100% Recyclingmaterial verfügbar



In 30 mm und 40 mm Stärke erhältlich

- ✓ Einseitige Struktur
- ✓ Belastbar bis 200 Tonnen
- ✓ Temperaturbeständigkeit -80°C bis +80 °C
- ✓ Keine Wasseraufnahme
- ✓ Farben: schwarz und bunt
- ✓ Als 100% Recyclingmaterial verfügbar
- ✓ Inkl. Verbinder
- ✓ **Für Schwerlasteinsätze**
- ✓ Sondermaße möglich



LuxTek Maximum Schwerlastplatten eignen sich für die Anwendung auf:

- Temporäre Straßen
- Windkraftanlagen
- Schwerlasttransporte
- Großbaustellen
- Pipelinebau
- Materiallagerfläche



Vorteile von LuxTek Maximum Schwerlastplatten

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

Eigenschaften von LuxTek Maximum Schwerlastplatten

- Kunststoff PE-HMW
- Hergestellt im Pressverfahren, Made in Germany
- Hohe Qualität nach DIN EN ISO 15527
- Frei von Weichmachern
- Hohe Temperaturbeständigkeit (-80 °C bis +80 °C)
- Kein Verwittern, beständig gegen Hitze und Frost, UV-beständig
- Fortlaufende Materialprüfung durch TÜV Rheinland Industrie Service GmbH sowie im hauseigenen Labor

LuxTek® Maximum Schwerlastplatte

einseitige Struktur - als 100% Recyclingmaterial verfügbar



30 mm Stärke

Artikelnummer	Artikel	Gewicht	unbefestigt & nass ¹	unbefestigt & trocken ¹	befestigt ¹
MAX3000200030	Schwerlastplatte Maximum LuxTek 3.000 x 2.000 mm	ca. 155,0 kg	45 t	100 t	< 170 t
MAX3000240030	Schwerlastplatte Maximum LuxTek 3.000 x 2.400 mm	ca. 185,0 kg	45 t	100 t	< 170 t

40 mm Stärke

Artikelnummer	Artikel	Gewicht	unbefestigt & nass ¹	unbefestigt & trocken ¹	befestigt ¹
MAX3000200040	Schwerlastplatte Maximum LuxTek 3.000 x 2.000 mm	ca. 235,0 kg	60 t	130 t	< 200 t
MAX3000240040	Schwerlastplatte Maximum LuxTek 3.000 x 2.400 mm	ca. 280,0 kg	60 t	130 t	< 200 t

¹Sämtliche 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.

