

MT60
Öko-Verbundsystem

Vunweltfreundlich & Vielseitig

Verhindert Flächenversiegelung

MT60 und herkömmliche Oberflächen im Vergleich

Die Auswahl der passenden Oberflächengestaltung erfordert die Berücksichtigung vieler Aspekte. In der folgenden Tabelle vergleichen wir das MT60-System mit anderen gängigen Materialien und betrachten wichtige Kriterien, um einen umfassenden Überblick zu bieten. Diese Übersicht unterstützt Sie bei der Entscheidung für die geeignetste Oberflächenlösung.

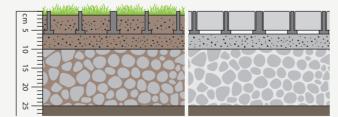
Bestens geeignet						
Teilweise geeignet				ı	I	
Eher ungeeignet	EQU-GRID MT60	Rasengitter- steine	Pflaster	Asphalt	Beton	Schotter
Belastbarkeit						
Dauerhafte PKW-Befahrbarkeit						
LKW-Befahrbarkeit						
Eigenständige Installation (DIY)						
Errichtungsdauer						
Langlebigkeit						
Winterdiensttauglichkeit						
Rückbau / temporäre Nutzung						
Rutschfestigkeit						
Einfache und schnelle Reinigung						
Matschfreie Oberfläche						
Markierungen, Muster und Schriftzüge						
Ästhetik						
Umweltverträglichkeit						
Atmungsaktivität des Unterbodens						
CO₂-Reduktion und Recycling in der Herstellung						
Sommerlicher Kühlungseffekt						
Kosten						
Förderfähigkeit						
Wasserdurchlässigkeit						

Belastungsspezifische Untergrundaufbauten

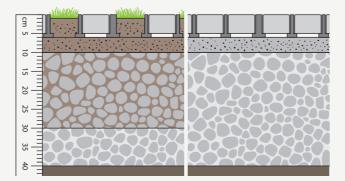
Für die Verlegung von MT60 benötigt man unterschiedliche Untergrund-Vorbereitungen, je nachdem, wie stark die Fläche belastet wird:

AUFBAUART A: FÜR FAHRZEUGE BIS 3,5 TONNEN Geh- und Radwege, PKW-Parkplätze, PKW-Zufahrten

AUFBAUART B: FÜR GELEGENTLICHEN SCHWERLASTVERKEHR Öffentliche Stellplätze u. Zufahrten, Hofbefestigungen, Anliegerstraßen, landwirtschaftliche Wege



AUFBAUART C: FÜR SCHWERLASTVERKEHR Siedlungsstraßen, LKW- und Busstellplätze, gewerbliche Lagerplätze und Zufahrten, Servicewege an Autobahnraststätten



E WU GRID

✓ Einfache Selbstverlegung

MT60 – Die smarte Bodenlösung Verhindern Sie Bodenversiegelung und fördern Sie die natürliche Wasserversickerung

- → Hergestellt aus 100% recycelten Materialien (mit 85% CO2-Einsparung)
- → Entwickelt und produziert in Österreich
- → 1Robust und belastbar für Fußgänger, Autos und schwere LKW



Peter Großschartner

Beratung und Verkauf +43 664 5286617

info@equ-grid.com

Augusta Plastics GmbH Industriestraße 14a A-8502 Lannach, Österreich

T +43 (0)664 / 52 86 617 E info@equ-grid.com h www.equ-grid.com



GS50 Pflastersteine

Mehr von uns unter www.equ-grid.com

Rutschfest, frost- und tausalzbeständig und in verschiedenen Farben erhältlich.

Gestalten Sie mühelos Markierungen (z.B. Randstreifen) und ansprechende Muster. Material: Beton



Das revolutionäre Verbundsystem gewährleistet eine außergewöhnlich schnelle und unkomplizierte Verlegung. Es passt sich mühelos an sanfte Geländeübergänge an und kann im Versatz verlegt werden, um Stabilität zu erhöhen, Kurven zu gestalten und unregel-

mäßige Flächen abzudecken.



Wege und Plätze lassen sich dank der natürlicheren, offeneren Optik des MT60 Bodensystems (Vgl. zu Beton/Asphalt) wunderbar in das umgebende Landschaftsbild einfügen.

MT60 bietet vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten und schafft einladende, belebte Begegnungszonen und öffentliche Plätze in Städten und Gemeinden. Dank entsiegelter Bauweise reduziert MT60 Hitzeinseln in Wohn- und Anliegerstraßen und fördert die natürliche Versickerung von Regenwasser.

MT60 ermöglicht (teil-)begrünte Parkplätze, die weniger Hitze aufnehmen und Feinstaub binden - eine sympathische Lösung für private, gewerbliche und kommunale Parkflächen.

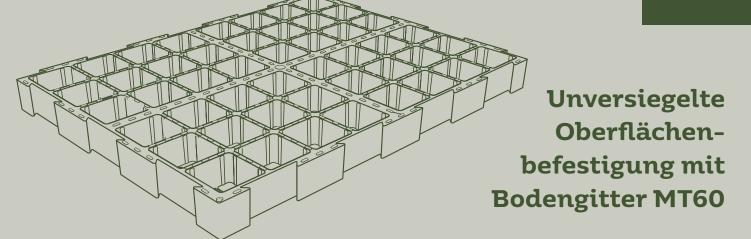
MT60 erlaubt individuelle Markierungen und Hinweise durch farbige Pflastersteine, die bei der Planung und Gestaltung von Busbuchten, Banketten und Abstellflächen berücksichtigt werden können.

MT60 perfekt für Bodenbefestigungen in Sportstätten und Tierhaltung, reduziert den Bewässerungsaufwand und sorgt für Stabilität.

MT60 Rasengitter

DATENBLATT





Böden- und Oberflächen befestigen, OHNE diese komplett zu versiegeln und zu ersticken, ist simpler als gedacht.

Denn unser mit bis zu 40 Tonnen belastbares Bodensystem MT60 ist dank der Schwalbenschwanz-Verbindungen deutlich einfacher zu verlegen als jedes andere vergleichbare Produkt!

Es eignet sich daher nicht nur für gewerbliche Anwender und Profis, sondern für jeden Heimwerker, der eine optisch perfekte Fläche gestalten will.

Das innovative Verbundsystem der Platten erlaubt zudem einzelne Platten nachträglich wieder herauszunehmen, um zum Beispiel an darunterliegende Versorgungsleitungen oder Schächte zu gelangen.

Mit den in verschiedenen Farben erhältlichen Pflastersteinen kann jede Bodenfläche individuell gestaltet werden – selbst Muster und Schriftzüge sind so möglich.

Zwischenräume zwischen den einzelnen Pflastersteinen und dem Bodengitter sorgen dafür, dass Wasser schnell versickern und die Luft zirkulieren kann.

Der Untergrund kann daher weiter seinen Funktionen der Kühlung sowie Speicherung von CO² und Wasser nachkommen. Hitzeinseln und Starkregen verlieren an Schrecken!

Auch in der Produktion der Bodengitter wird durch die Verwendung von 100% Recyclingkunststoff massiv CO² eingespart – bis zu 85% gegenüber Neukunststoffen!

Und mit dem selbst erzeugten Öko-Strom reduzieren wir unseren Fußabdruck beständig weiter.

GEEIGNET FÜR:

Kommunen: Entsiegelungs- und Begrünungsmaßnahmen, Park- & Platzgestaltungen, Begegnungs- & Fußgängerzonen, Park- & Abstellplätze, Fahrbahnen- & Wege, etc.

Gewerbe & Industrie: Parkplatz- & Lagerflächen, Wege, Vorplätze (z.B. von Garagenparks), Gastgärten, etc.

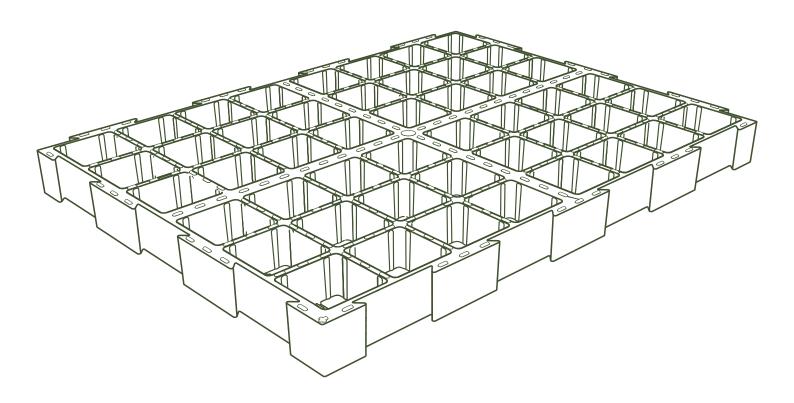
Privat: Wege und Flächen rund um Haus und Garten, Vorplätze von Garagen und Carports, Hauseinfahrten, Innenhöhe, Poolumrandungen, Gartenduschen, Terrassen, etc.

Tierhaltung: Treibgänge, Ausläufe, Wasch- und Putzplätze, Paddocks, Reitplätze, etc.

Für viele Baumaßnahmen mit unserem Bodensystem gibt es Förderungen – fragen Sie uns danach!

MT60 Rasengitter DATENBLATT





PRODUKTDETAILS

Herstellungsland: Österreich

Außenabmessungen: ca. 73 x 55 cm

Höhe: 6 cm

Materialstärke: mind. 8,5 mm

Gewicht: ca. 9,6 kg / Stück (ca. 24 kg/m²) (+/- 3%)

Benötigte Stück pro Quadratmeter verlegter Fläche: 2,5

Ausnehmungen für Pflastersteine / Freiräume:

48x pro Platte (120x pro m²)

Material: 100% Recycling Material

Farbe: Dunkelgrau - Schwarz

Garantie: 10 Jahre

Druckbelastbarkeit: > 450 Tonnen / m² (mit Füllung und entsprechendem Unterbau)

Umwelt: Neutral zu Grundwasser und Umwelt

Das Produkt ist resistent gegen Säuren, Laugen (Streusalz, Ammoniak, etc.) und Alkohole

VERSANDDETAILS

70 Stück pro Palette = 28m²

35 Lagen a 2 Stück

Paletten-Abmessungen: 120 x 80 x 225 cm (l x b x h)

Gewicht pro Palette: ca. 690 kg (+/- 3%)

