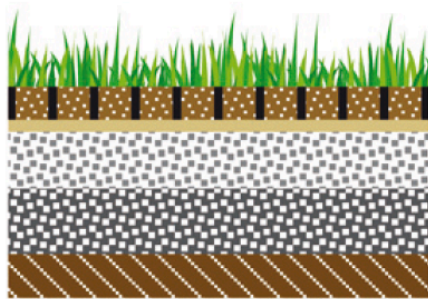




Verlegeanleitung Ecogreen®-Rasen

Warum ECOGREEN®?

- sofort natürliches Aussehen
- Regulierung des Wasserhaushaltes
- sofort belast- und befahrbar
- hohe Belastbarkeit (bis 350 t/m²)
- patentiertes Sicherheitsverbundsystem (Patent. No. 0576939)
- Flächenbefestigung ohne Bodenversiegelung
- Minimierung des Pflegeaufwands
- rutschfest und hohe Bruchfestigkeit
- witterungsbeständig und umweltneutral
- frost- und UV-beständig
- einfache Randanpassung bzw. Zuschnitt



Beispiel: Parkplatz mit ECOGREEN®

ECOGREEN®
Speicherschicht
 Gemisch aus 50 % Humus und 50 % Quarzsand, Langzeitdünger
Zwischenschicht
 Gemisch aus 30 % Humus und 70 % Schotter (30/60)
Drainageschicht
 Schotter (30/60)
gewachsener Boden
 Planum mit Gefälle 1 - 1,5 %

- gewachsener Boden**
erstellen eines Planums mit ca. 1 – 1,5 % Gefälle
- Drainageschicht**
Schotter aufbringen in der Körnung 5/32 mm oder 5/46 mm oder 8/16 mm und verfestigen (Walze oder Rüttelplatte)
Höhe regional abhängig
- Zwischenschicht**
Gemisch aus 30 % Humus und 70 % Schotter (30/60)
Höhe ca. 20 cm
- Speicherschicht**
Gemisch aus Quarzsand, Erde und Langzeitdünger
Höhe 4 cm plan abziehen und mit Walze auf 3 cm verdichten
Verdichtete Fläche vor ECOGREEN®-Verlegung wässern
- ECOGREEN® verlegen**

Worauf Sie achten sollten!

Falls eine Begrenzungseinfassung besteht oder erstellt wurde, muss zwischen Einfassung und ECOGREEN® ein Abstand von mind. 5 cm eingehalten werden.

Die Fläche vor der ECOGREEN® Verlegung wässern!

Sperrvlies aus Geotextil verhindert zuverlässig die Vermischung des Erdbodens mit den Bodenaufbauschichten.

Tipp

Für einen schnellen und sauberen Zuschnitt hat sich in der Praxis die Verwendung einer Handkreissäge bewährt. Für kleinere Ecken, die exakt zugeschnitten werden müssen, empfiehlt sich eine Stichsäge. Schneiden Sie die Lagen nicht vorab zu. Wenn möglich legen Sie das Gitter über die Randeinfassung hinaus und schneiden diese erst dann. Eine kleine Unterlage (Latte / Brett / ECOGREEN®- Platte) erleichtert den Zuschnitt.

Pflegehinweis

Für ein dauerhaftes natürliches Aussehen einer Grünfläche, sind Maßnahmen wie Düngen, Wässern und Rasenpflege notwendig.

Verarbeitung der vorgesteckten Platten

ECOGREEN® ist ohne Maschineneinsatz schnell und unkompliziert zu verlegen. Das System wird in vorgesteckten Einheiten zu 12 Platten geliefert und kann direkt von der Palette in einem Arbeitsgang verlegt werden.