

Das sofort Grün für befahrbare Flächen



Ecogreen®-Rasen

Typ ECR

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Abmessung: | B 330 mm x T 330 mm x H 50 mm |
| Wandstärke: | 5.0 mm |
| Belastbarkeit: | bis 800 t/m ² (je nach Befüllung) |
| Gewicht je m ² : | ca. 50 kg |
| Gewicht je Stk.: | ca. 5,50 kg |
| Material: | 100% Recyclingmaterial LDPE (Polyethylen) |
| Druckfestigkeit | bis 20 t Achslast nach DIN 1072 |
| Formstabilität: | Temperaturbereich -50° bis 90° |
| Formänderung: | 0.5% (bei Normaltemperatur +20° bis 80°) |
| Feuchtigkeitsaufnahme: | 0.01% |
| Löslichkeit: | resistent gegen Säuren, Laugen, Alkohole Öl, Benzin, Streusalz, Ammoniak und saurer Regen |

Liefereinheiten

| | |
|----------------------------|--|
| Standard Verlegeeinheit: | 1 Lage (= 12 Stück entspr. 1,33 m ²) |
| Lagen je Palette: | 22 (vorbegrünt) |
| m ² je Palette: | 29,26 m ² vorbereit |
| Stück je Palette: | 264 (vorbegrünt) |
| Abmessungen: | 105 cm x 135 cm x 229 cm |
| Gewicht je Palette: | ca. 1,3 – 1,5 to je nach Feuchtigkeit (beim Abladen mit Hebebühne zu beachten) (vorbegrünt) |

Zertifikate

| |
|---|
| Haltbarkeit: UV-beständig nach DIN EN 60068-2-5 |
| Belastung: bis 20 t Achslast nach DIN 1072 |
| Umweltverträglichkeit: Umweltneutral geprüft nach OECD 202:2004 |
| Hochbelastbar: DIN EN 124:2011 (D400) |



Geeignet für

Tiefbau, Spezialtiefbau,
Garten- und Landschaftsbau
 Feuerwehrzufahrt, Rettungswege,
 Open-Air Veranstaltungen, Luftfahrt,
 Camping, Golfsport, Regenrückhaltung,
 Erosionsschutz, Eisen- und Straßenbahnbau,
 Kreisverkehr, Verkehrsinseln, Straßenbankett,
 Parkplätze, Böschungs- und Hangsicherung,
 Teich- und Uferbefestigung, Parkanlagen
 Stadt- und Dorfplätze