

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

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)



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 vorbegrünt
Stück je Palette:	264 (vorbegrünt)
Abmessungen:	105 cm x 135 cm x 229 cm
Gewicht je Palette:	ca. 1,3 – 1,5 t je nach Feuchtigkeit (beim Abladen mit Hebebühne zu beachten) (vorbegrünt)

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