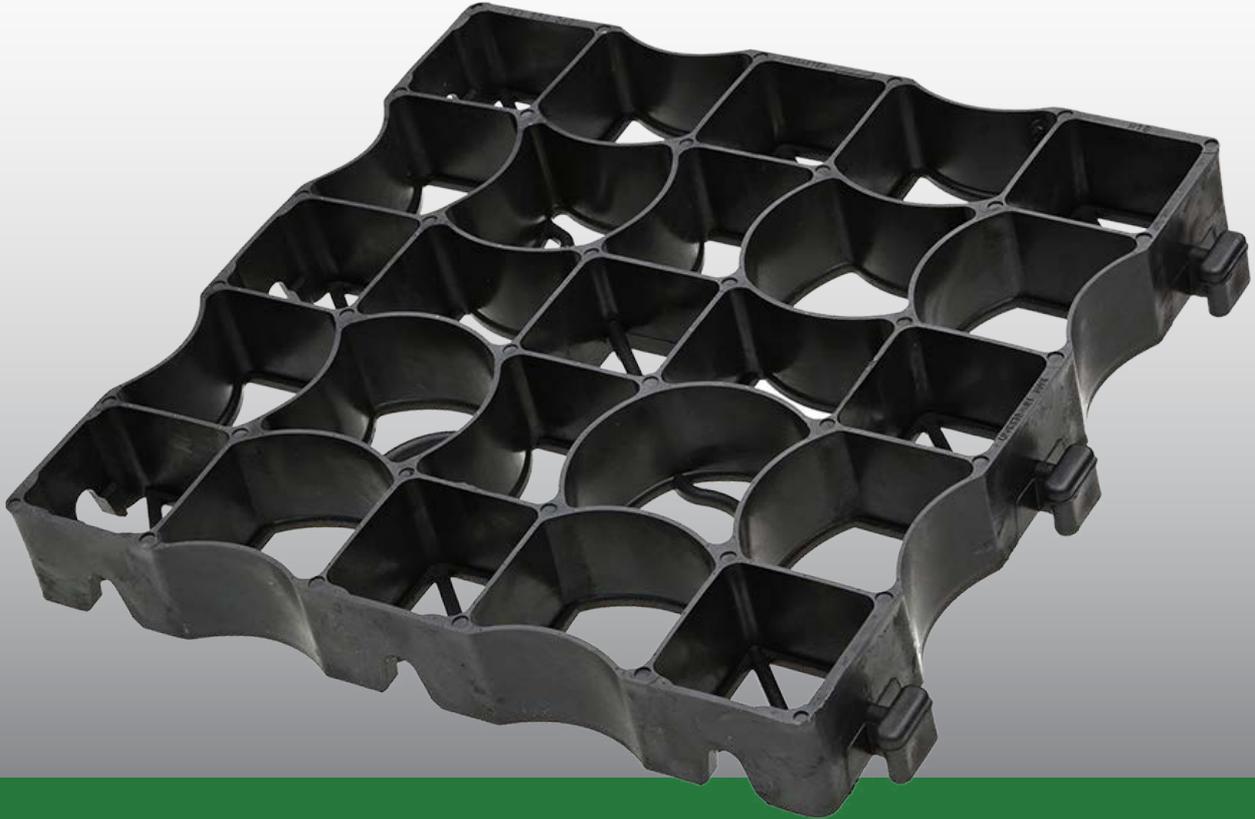


## Die Bodenbefestigung für Hänge & Böschungen ECORASTER S 50



### Ihre Vorteile:

- ✓ Anpassung an die Geländeform
- ✓ hohe Verlegeleistung
- ✓ weitestgehend Erhaltung der Bodenstruktur
- ✓ Begrünung möglich
- ✓ UV- & witterungsbeständig
- ✓ hergestellt aus 100% Recyclingmaterial

### Geeignet für:

- » Hangsicherung & Erosionsschutz
- » Kieswege
- » geneigte Flächen in Heim & Garten
- » Privatparkplätze
- » See- & Wasserzugänge
- » Regenrückhaltebecken

## Technische Daten BODENGITTER



	<b>Ecoraster S50</b>
Abmessungen pro Stk.	33 x 33 x 5 cm
Abmessungen pro Lage	1,33 m <sup>2</sup> (= 12 Stk.)
Wandstärke	bis zu 2,5 mm
Formstabilität	-50° bis +90°C
Beständigkeit	resistent gegen: Säuren, Laugen, Alkohole, Öl & Benzin (Streusalz, Ammoniak, saurer Regen, etc.)
Feuchtigkeitsaufnahme	0,01 %
Gewicht je m <sup>2</sup>	6,66 kg
Gewicht je Stk.	0,74 kg
Sicherheitsverbund	36 Verbindungszapfen / m <sup>2</sup>
max. geöffnete Oberfläche	ca. 90%
Material	LD-PE, Recycling-Werkstoff, recycelbar
Belastbarkeit	bis zu 800 t / m <sup>2</sup> (je nach Verfüllung)
Druckprüfung	bis 20 t Achslast nach DIN 1072
UV- & witterungsbeständig	nach DIN EN ISO 4892-2 und DIN EN 60068-2-5
Umweltverträglichkeit	umweltneutral geprüft nach OECD 202:2004
hochbelastbar	nach DIN EN 124:2011 (D400)
Reißfestigkeit	> 5kN/lfm

## Liefereinheiten

Verpackung	Kunststoffpalette
vorgesteckte Lagen	1 Lage = 1,33 m <sup>2</sup> = 12 Stk.
Lagen je Palette	43
Verlegefläche je Palette	57,33 m <sup>2</sup>
Anzahl je Palette	516 Stk.
Abmessungen je Palette	105 x 135 x 229 cm
Gewicht je Palette brutto	392 kg (inkl. Kunststoffpalette & Verpackung)
Paletten je LKW	22
Anzahl bzw. Verlegefläche je LKW	1.261,26 m <sup>2</sup>

