



ECORASTER®
Das Bodengitter



Versiegelungsfreie
Bodenbefestigung

ECORASTER® E80-50



100 %
**SCHWER-
LAST**

Anwendungsempfehlung

- LKW Wendebereiche
- LKW Stellplätze
- Logistikflächen



Abmessungen	333 x 333 x 80 mm
Wandstärke	oben 5,12 mm / unten 7,43 - 7,9 mm
Gewicht/m²	18,5 kg
Gewicht/Stück	2,02 kg
Formstabilität	Temperaturbereich von -50° bis +90° C

Feuchtigkeitsaufnahme	0,01 %
Sicherheitsverbund	36 Verbindungszapfen/m ²
Beständigkeit	resistent gegen: Säuren, Laugen, Alkohole, Öl & Benzin (Streusalz, Ammoniak, saurer Regen etc.)
Max. geöffnete Oberfläche	ca. 80 %
Material	LD-PE, Recycling-Werkstoff, recyclebar
Belastbarkeit	bis zu 800t/m ² (je nach Verfüllung)
Druckprüfung	bis 20t Achslast nach DIN 1072
UV- & witterungsbeständig	nach DIN EN ISO 4892-2 & DIN EN 60068-2-5
Umweltverträglichkeit	umweltneutral geprüft nach OECD 202:2004
Hochbelastbar	nach DIN EN 124:2011 (D400)
Reißfestigkeit	> 5 kN/lfm

Liefereinheiten

Standard Verlegeeinheit	1 Lage (=12 Stück, entspricht 1,33 m ²)
Lagen/Palette	28
Verlegefläche/Palette	≈ 37,3 m ²
Abmessungen	105 x 135 x 246 cm
Gewicht/Palette (brutto)	ca. 673 kg (inkl. Ladungsträger und Verpackung)

HINWEISE:

- Bitte beachten Sie die Verlegehinweise auf unserer Website! Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
- Die hier vermittelten Daten basieren teilweise auf Nennmaßen, die einer materialgebundenen Toleranz unterliegen.
- ECORASTER® E80-50 nach RAL GZ-806