



ECORASTER®
Das Bodengitter

Versiegelungsfreie
Bodenbefestigung

ECORASTER® E50



20 Jahre
Garantie

Anwendungsempfehlung

Feuerwehrlflächen

Parkplätze

Schwerlastflächen



Abmessungen

333 x 333 x 50 mm

Wandstärke

bis zu 5,0 mm

Gewicht/m²

8,82 kg

Gewicht/Stück

0,98 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. 90 % |
| 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 | 43 |
| Verlegefläche/Palette | ≈ 57,33 m ² |
| Abmessungen | 105 x 135 x 229 cm |
| Gewicht/Palette (brutto) | ca. 515 kg (inkl. Kunststoffpalette 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® E50 nach RAL GZ-806