

- Große

2000 x 1000 x 140 (LxBxH). Die Gesamtfläche beträgt 2 m².

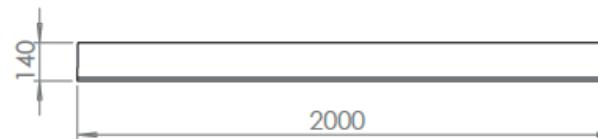
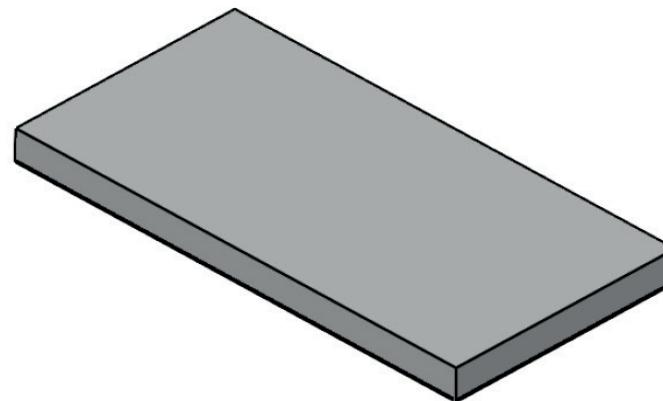
- Merkmale

Typ: verstärkte Rasengittersteine (doppelte Bewehrung)

Struktur: Die Rasengittersteine müssen eine ausreichende Rauheit aufweisen, um ein Ausrutschen zu verhindern. Die Oberflächentextur ist unbehandelt.

Farbe: Die Farbe der Rasengittersteine ist Betongrau.

Gewicht: 672 kg/St. (336 kg/m²)



- Technische Merkmale

Belastungsklasse: BC6 (gemäß PTV-126) - Häufiger Schwerverkehr. Die charakteristische Belastung bei 2 Auflagern für BC6: 80 (N/mm).

Stärkeklasse: C45/55, hergestellt mit einem Kalksteingranulat für bessere Haltbarkeit.

Wasserabsorption: max. 5 %

Bewehrung:

- Stahlqualität: BE500ES
- Betondeckung: >25mm

Drainageöffnung: 0 %

Rasenöffnung: 0 %

- Platzierungsinformationen

Füllvolumen: / L/m²

Fugenmaterial Natursteinschotter (1.500 kg/m³): / kg/m²

Fugenmaterial Rasengittersteinsubstrat (500 kg/m³): / kg/m²

Manipulation

Die Verlegung erfolgt mit einer Hebeklemme für Rasenbetonplatten oder einer modifizierten Steinklemme, für die zwei Optionen möglich sind:

1. Steinklemme mit Metallstäben, die in die Öffnungen passen
2. Steinklemme mit Platten von vorzugsweise 8 mm, zwischen denen die Rasengittersteine eingespannt werden

Die Feinpositionierung kann mit einem Gummihammer vorgenommen werden.