



## EPRAGRATE Gitter GFK ISO-FR konkavgewölbte Stege

Unsere Materialien werden aus Verbundwerkstoffen gegossen. Aufgrund der Vorteile dieses Materials werden GFK-Gitterroste aus Composites überall dort verwendet, wo ein chemikalien- und korrosionsbeständiges Material benötigt wird. Für die Befestigung von Gitterrosten bieten wir zusätzlich das komplette Sortiment an Montagezubehör an.

### Produkteigenschaften

- Tragfähigkeit: Bei gleicher Traglast ist der GFK-Gitterrost gegenüber Alu-Rost 2x und Stahl-Rost 4x leichter. Keine Galvanisierung oder Anodisierung wie bei Stahl erforderlich.
- Gute mechanische Festigkeit und in alle Richtungen ohne Verzug
- Hervorragende chemische Beständigkeit gegenüber zahlreichen korrosiven Medien
- Elektrisch isolierend
- Einsetzbar von -50 bis +130°C
- Selbstverlöschend und rutsicher [R13]
- Können auch während des Einbaus vor Ort noch zugeschnitten werden

### Bestellhinweis

Die Gitterroste weisen ca. 5mm Plusmass auf in der Breite und Länge. Zuschnitte: Wir sägen Ihnen die Gitterroste auf Wunsch auf das Einbau-Mass fertig zu. Je nach chemischer Belastung werden die Schnittkanten versiegelt. Verrechnung erfolgt nach Aufwand.

### Merkmale

**Typ:** Unbesandete Oberfläche

**Fläche:** Konkav

### Konstruktion

- Die konkave Oberfläche von EPRAGRATE-Gitterrosten bietet in den meisten Umgebungen, einschließlich nasser oder öliger Bedingungen, einen hervorragenden rutschfesten Halt.