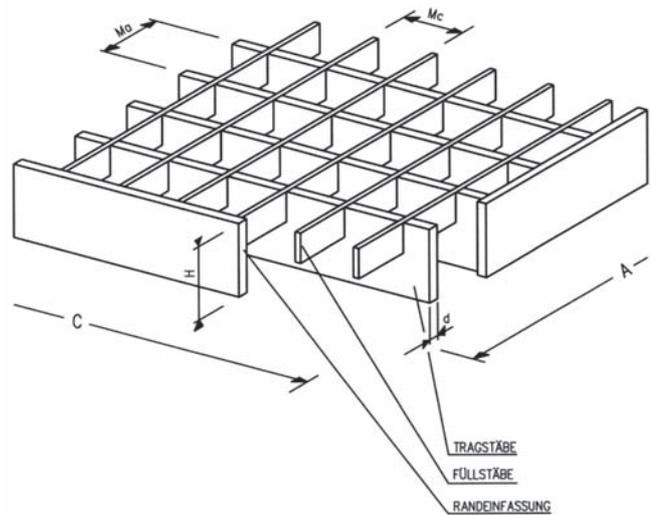


# Definitionen

## Gitterroste

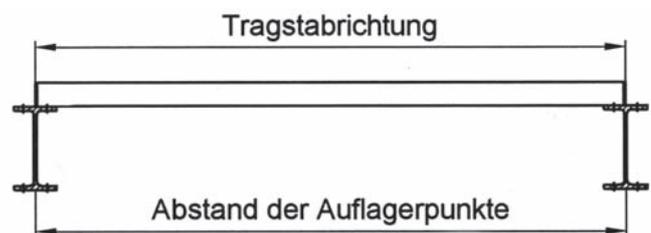
Gitterroste werden aus Trag- und Füllstäben hergestellt. Die Füllstäbe werden unter hohem Druck in die Tragstäbe eingepresst. Durch den hohen Druck wird eine statisch stabile Verbindung zwischen Trag- und Füllstäben gewährleistet.

Die Tragstäbe nehmen die Belastung auf und leiten Sie auf die Unterkonstruktion weiter. PcP. Gitterroste erhalten als Abschluss eine Randeinfassung aus einem Spezialprofil oder Flachstahl. Auf Kundenwunsch können die Gitterroste auch mit Winkelprofilen eingefasst werden.



## Tragstabrichtung

Die Tragstabrichtung gibt den Richtungsverlauf des Kraft aufnehmenden Tragstabes zwischen den beiden Auflagepunkten an.



## Maschenweite / Maschenteilung

Die Begriffe Maschenweite bzw. Maschenteilung beschreiben den Abstand der Trag- und Füllstäbe zueinander. Durch die verschiedenen Einteilungen im Teilungsabstand von 11 mm können die statischen und optischen Eigenschaften beeinflusst werden.

