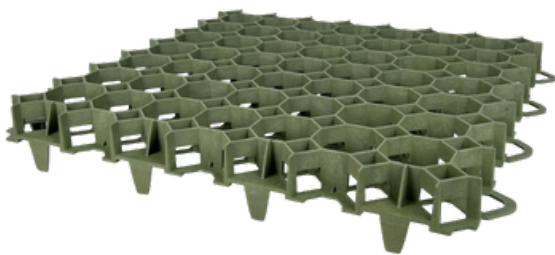


TECHNISCHES DATENBLATT

# **RASENGITTER AUS KUNSTSTOFF COVERGRID PROFI**



# RASENGITTER AUS KUNSTSTOFF

## COVERGRID PROFI

Die Rasengitterplatte Covergrid Profi aus widerstandsfähigem Kunststoff eignet sich zur Befestigung von Flächen, insbesondere von Zufahrten, Park- und Gehflächen. Die Gitter auf der Oberseite sind mit rutschhemmenden Noppen versehen, auf der Unterseite befinden sich Fixierdorne. Umlaufende Verriegelungen ermöglichen ein einfaches Verbinden der einzelnen Platten.

- Einfache Verlegung
- Belastbarkeit bis zu 400 t/m<sup>2</sup>
- Hochwertiges Material
- In zwei Farben erhältlich

### Technische Eigenschaften

Material	Recycelter Kunststoff
Abmessungen	470 × 470 mm (± 3 %)
Farbe	Schwarz, grün*
Höhe	39 mm (ohne Dornen), 62 mm (mit Dornen) (± 3 %)
Anzahl der Zellen	49
Gewicht	ca. 1 kg/Stk.
Anteil offene Fläche	94%
Max. Belastung	400 t/m <sup>2</sup>

\* Der Grünton kann bei den einzelnen gelieferten Stücken variieren. Dies ist ein typisches Merkmal der Recyclingproduktion und hat keinen Einfluss auf die Qualität und Eigenschaften der Produkte.

## Verlegung

Entfernen Sie je nach gewünschter Tragfähigkeit eine geeignete Menge Erdreich, ca. 20 bis 40 cm. Die gesamte Fläche ausgleichen und mit einer Rüttelplatte oder Walze verdichten. Eine Schotterschicht mit geeigneter Körnung von 10 bis 20 cm aufbringen und erneut verdichten. Zur Vermeidung von Unkrautwachstum eine Geotextilschicht verwenden. Eine letzte Schicht aus Splitt-Sand von ca. 4 cm aufbringen und abziehen. Die Platten vom tiefsten Punkt zum höchsten Punkt verlegen. Nach dem Abdecken der gesamten vorgesehenen Fläche die Stabilität der einzelnen Platten sorgfältig prüfen. Die Rasengitter mit Erde oder Kies verfüllen. Die finale Füllschicht muss ausreichend verdichtet sein und bis zur Oberkante der Platte reichen. Das heißt, die Höhe des Füllmaterials darf nicht unter der Höhe/Kante der Platte liegen. Die Nichtbeachtung dieser Vorgabe kann in Ausnahmefällen bei höherer Belastung zum Brechen der Platten führen. Setzt sich das Füllmaterial im Laufe der Zeit, muss es ergänzt werden.