

# Verlegeanleitung für Kunstrasen

Schnell und einfach zu Deinem Traumrasen

*[www.primaflor.de](http://www.primaflor.de)*

# Vorbereitung des Unterbodens



- **Die Vorarbeiten**  
Beginne die Vorbereitung mit dem Abtragen des Alt-Rasens sowie aller pflanzlichen Reste, wie Unkraut, Laub, Steinen und sonstigem organischen Material.

Wässere den Untergrund und trage dort mit einem Spaten oder anderen Hilfsmitteln eine ca. 10 cm tiefe Schicht ab.

- **Drainageschicht herstellen**  
Damit Wasser in das Erdreich abfließen kann, muss nun eine Drainageschicht geschaffen werden. Der optimale Untergrund besteht aus zwei Schichten:

1. ca. 3-5 cm Kies oder Splitt (Körnung von 2-10 mm)
2. ca. 3-5 cm Sand (Körnung von 2 mm)

- **Fläche begradigen**  
Um die Fläche nun tragfähig zu machen, müssen die bereits vorhandenen Drainageschichten mit einer Rüttelplatte verdichtet und mit einem Brett oder einer Aluminiumplatte gerade und plan abgezogen werden. Jede Unebenheit, die nicht beseitigt wurde, kann sich im Nachhinein in der Oberfläche widerspiegeln.

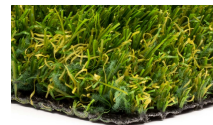
# Verlegen des Kunstrasens



- **Verlegung des Vlieses (optional)**  
Sobald die Vorbereitungen des Untergrundes abgeschlossen sind, kann das ~~Stabilisierungsvlies~~ oder auch die ~~Elastikschicht~~ unmittelbar auf das Feinplanum verlegt werden. Bitte beachte, dass das Vlies keine Wellen schlägt. Dies könnte die Optik des Kunstrasens negativ beeinflussen.



- **Ausrollen des Kunstrasens**  
Rolle den Kunstrasen vorab auf einer größeren Fläche aus und schneide ihn grob zu. Wichtig hierbei ist, dass der Kunstrasen vom Sichtfeld aus weggerollt wird. Denn am schönsten ist der Blick in den Flor hinein.



# Zuschneiden des Kunstrasens



- **Die Konfektionierung**

Passen den Kunstrasen vor Ort, mit einem scharfen Profi - Verlegemesser und den dazugehörigen Trapezklingen oder mit einem handelsüblichen Cuttermesser, perfekt an die Form der Fläche an. Wichtig ist hierbei, dass der Zuschnitt immer auf der Rückseite vorgenommen wird. So werden Halme nicht unschön auf der sichtbaren Fläche durchtrennt.



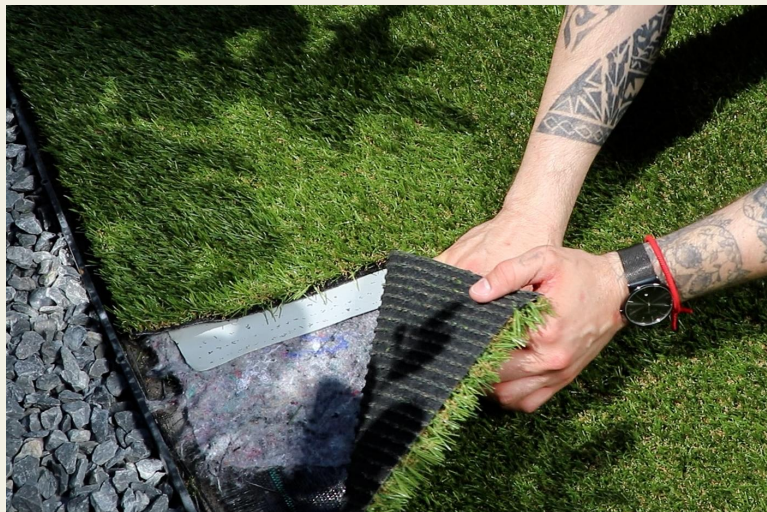
**Profi  
Verlegemesser  
Art. Nr.: 90-788**



**Profi Trapezklingen  
Art. Nr.: 90-789**

Führe die Konfektionierung mehrere Bahnen mit Hilfe eines Doppelschnittes durch. Jede neue Bahn überlappt die vorherige um ca. 5-8 cm. Im Bereich der Überlappung werden beide Bahnen freihand mit einem scharfen Teppichmesser senkrecht geschnitten. Der Nahtbereich ist anschließend so gut wie nicht mehr sichtbar.

# Verkleben der Nahtstellen des Kunstrasens



- **Variante 1: Nahtklebeband**

## **für normale Belastung**

Mehrere Zuschnitte müssen oftmals miteinander verbunden werden. Die einfachste Lösung ist hierzu das Nahtklebeband.

Schlage die Stöße, die miteinander verbunden werden sollen, etwa 15 cm zurück und rolle dann mittig in Längsrichtung das Nahtklebeband aus.

Ziehe die das Papier von der Klebefolie und drücke die Stöße anschließend auf die Klebefläche





# Verkleben der Nahtstellen des Kunstrasens



- **Variante 2: Nahtband + Kunstrasenklebstoff**  
für starke Belastung

Auch hier werden die Stöße, die miteinander verbunden werden sollen, etwa 15 cm zurückgeschlagen. Rolle anschließend das Nahtband in Längsrichtung und mittig zwischen den Kunstrasenflächen aus.

Jetzt wird der Zwei-Komponenten Kunstrasenklebstoff nach Herstelleranweisung angerührt und mit einem Zahnpachtel auf dem Nahtband aufgetragen.

Drücke anschließend die Stöße auf die Klebefläche. Der Kleber sollte 24 Stunden trocknen.



# Sichern des Kunstrasens



- **Kunstrasen Anker setzen**

Zur besseren Fixierung sollte der Kunstrasen zusätzlich mit Bodenankern versehen werden. Diese werden im Handumdrehen im Abstand von 50cm mit einem geeigneten Hammer in den Boden geschlagen.



# Das perfekte Finish



- **Die Verfüllung (optional)**  
Die Verfüllung mit Quarz- oder Silikatsand hilft den Fasern, aufrecht stehen zu bleiben und erhöht zusätzlich das Grundgewicht der mit Kunstrasen ausgelegten Fläche und lassen den Rasen noch natürlicher aussehen.
- **Aufbürsten des fertig verlegten Kunstrasen**  
Zum Abschluss wird der Kunstrasen mit Hilfe eines größeren Strassenbesens aufzubürsten. Dadurch werden die Halme aufgerichtet und der Kunstrasen erscheint im frischen Look.

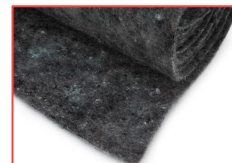




# Die benötigten Materialien

- **allgemeine Werkzeuge**

- Harke
- Schaufel
- (Alu)Schiene zum Abziehen
- Zollstock/Maßband
- Hammer
- Besen



Stabilisierungsvlies  
Art. Nr.: 90-4045

oder



Elastikschicht  
Art. Nr.: 90-9205



Profi  
Verlegemesser  
Art. Nr.: 90-788

und



Profi Trapezklingen  
Art. Nr.: 90-789



Nahtkleband  
Art. Nr.: 90-9104

oder



Nahtband  
Art. Nr.: 90-9107



Kunstrasenklebstoff  
Art. Nr.: 90-9112



Kunstrasenanker  
Art. Nr.: 90-582

und



Straßenbesen  
Art. Nr.: 90-971

## Du brauchst Hilfe?



### Persönliche Beratung

Montag bis Freitag

09:00-16:30 Uhr

+49 (0) 2572 1500501



### E-Mail

Du kannst uns gerne jederzeit  
per E-Mail kontaktieren

[shop@primaflor.de](mailto:shop@primaflor.de)



### Anfahrt

Gutenbergstraße 32,  
48282 Emsdetten

Anfahrt