



# Verlegehinweise

für Kunstrasen im Garten, Terrassen und Balkone



# Zur Verlegung Ihres Kunstrasens

Hiermit haben Sie den ersten Schritt zu Ihrem persönlichen Kunstrasenprojekt gemacht! In uns haben Sie einen kompetenten und erfahrenen Ansprechpartner für alles rund um den Kunstrasen gefunden! Egal ob ein außergewöhnliches Kunstprojekt, eine grüne Dachterrasse oder ein immergrüner Garten - wir beraten Sie gerne und helfen Ihnen dabei Ihr Wunschprojekt zu verwirklichen!

## Produkte und Werkzeuge, die Sie benötigen

- Geovlies
- Rasenanker
- Splitt (ca. 4/6 mm, Kantkorn)
- Quarzsand (optional, ca. 0,3 mm - 1 mm Körnung)
- Kunstrasentape
- Gummigranulatbahn (optional)
- Cuttermesser
- Besen
- Spaten
- Rüttelplatte
- Richtlatte

Unser Kunstrasen sieht nicht nur aus wie natürliches Gras, er fühlt sich auch so an! Unser gesamtes Kunstrasen - Sortiment wird in Europa produziert - somit werden nicht nur Transportwege eingespart, sondern Sie haben auch die Gewissheit, dass unser Rasen allen europäischen Qualitätsnormen entspricht. Unser qualitativ hochwertiger Kunstrasen bietet das ganze Jahr eine attraktive und einladende Optik. Entscheiden Sie sich an problematischen Stellen, wo natürlicher Rasen nicht wächst, für Kunstrasen!

## Kunstrasen und seine Anwendungsgebiete

Kunstrasen hat sich in zahlreichen Bereichen als ideale Alternative zu Naturrasen etabliert. Terrassen und Balkone können Sie mittels Kunstrasen in ein idyllisches Grün verwandeln und auch im öffentlichen Bereich kommt Kunstrasen sowohl auf Grünflächen als auch auf Spielplätzen immer häufiger zum Einsatz.

## Einige Einsatzgebiete unserer Kunstrasen Produkte

- |                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Hotels                            | Kinder                  |
| - begrünte Dächer                 | - Kindergärten          |
| - Terrassen/Balkone               | - Spielplätze           |
| - höherfrequentierte Grünflächen  | - Indoor Spielecken     |
| - Eingangshallen                  | - Fallschutz            |
| Veranstaltungen                   | Öffentliche Grünflächen |
| - Messen                          | - Parks                 |
| - Events (Großflächen oder Teile) | - Kreisverkehre         |
| - dekorativ oder mit Funktion     | - Verkehrsinseln        |

## Vorteile unseres Kunstrasens auf einem Blick

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| - universell einsetzbar | - wasserdurchlässig     |
| - dauerhaft             | - UV-beständig/farbecht |
| - robust                | - leichte Verlegung     |
| - pflegeleicht          | - natürliche Optik      |
| - Qualitätsprodukte     | - heizt nicht auf       |
| - made in Europe        | - schnell trocknend     |
| - hochwertig            | - europäische Qualität  |

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Rasen!

# Verlegung im Garten

1.



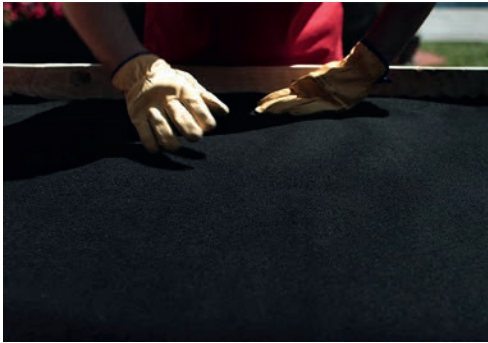
Entfernen Sie kleinere Gewächse wie Blumen und andere Pflanzen, sowie die bestehende Grasnarbe.

2.



Planieren Sie die abgegrabene Fläche und verdichten Sie diese mit einer Rüttelplatte. Der Untergrund soll möglichst gerade und ohne Unebenheiten sein.

3.



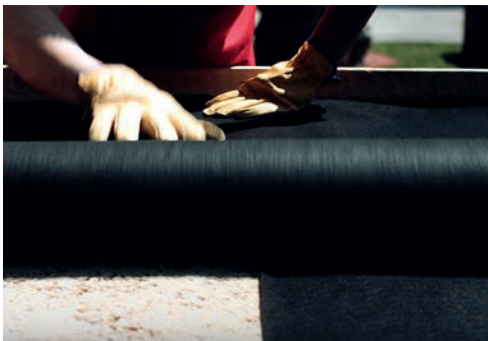
Legen Sie eine Schicht Geovlies aus. Dieser sollte sich ca. 10 cm - 20 cm überlappen. An den Rändern sollte er ca. 20 cm überstehen.

4.



Schütten Sie nun eine ca. 5 cm - 8 cm starke Schicht aus Splitt auf dem Vlies aus. Danach planieren und verdichten Sie diese Lage erneut.

5.



Klappen Sie den unteren Überstand des Vlieses hoch. Damit die Kiesschicht allseitig ummantelt wird, legen Sie darauf eine weitere Schicht Geovlies aus.

6.



Bringen Sie eine ca. 3 cm - 5 cm hohe Sandschicht als obere Tragschicht auf. Dieser sollte nach Möglichkeit frei von organischen Stoffen sein.

Beachten Sie bitte, dass diese Verlegehinweise nur zu Informationszwecken erteilt werden. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

# Verlegung im Garten

7.



Verteilen Sie den Sand gleichmäßig und stellen Sie ein Planum her. Verdichten Sie den Boden und korrigieren Sie etwaige Unebenheiten.

8.



Klappen Sie den Überstand des Vlieses nach oben und legen Sie erneut überlappend eine Schicht Geovlies aus. Optional: Zusätzliche Fixierung des Vlieses mit Ankern.

9.



Rollen Sie nun den Kunstrasen aus. Achten Sie dabei auf die richtige Flrorichtung der einzelnen Bahnen. Das Hauptblickfeld sollte immer gegen die Flrorichtung, also in die Ware hinein, fallen.

10.



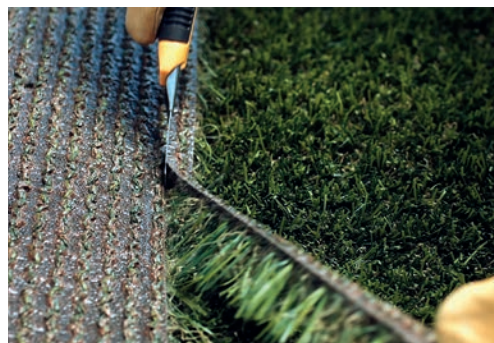
Alle Außenränder des Rasens sollten ca. 10 cm über den Rand stehen. Bei mehreren Bahnen sollten sich die Stöße 1 cm - 2 cm überlappen.

11.



Falls Sie mehrere Bahnen verlegen bereiten Sie nun die Nahtverbindung vor. Dazu klappen Sie den Kunstrasen zurück.

12.



Schneiden Sie den Rasen von der Rückseite her, entlang der zu stoßenden Kanten, zu.

# Verlegung im Garten

13.



Klappen Sie den Rasen zurück und richten Sie ihn ein.

14.



Klappen Sie ihn wieder auf und legen Sie mittig unter der Nahtstelle das Kunstrasen Tape, mit der Schutzfolie nach oben, auf. Ziehen Sie die Folie ab und drücken Sie den Rasen auf das Tape. Richten Sie die Halme an der Naht nach.

15.



Schlagen Sie die Außenkanten um und schneiden Sie überstehende Ränder ab.

16.



Befestigen Sie die äußeren Kanten mittels Rasenankern mit ca. 1 m Abstand. Bei höherer Nutzung des Rasens sind zusätzliche Anker in der Fläche von Vorteil.

17.



Sie können Quarzsand auf dem Rasen verteilen um ihn zusätzlich zu beschweren und um die Halme zu schützen. Es reichen dabei 5 kg pro Quadratmeter. (optional)

18.



Bürsten Sie nun den Rasen gegen den Strich.

# Verlegung im Garten

## Untergrund vorbereiten (Bilder 1 - 8)

- Entfernen Sie kleinere Gewächse wie Blumen und andere Pflanzen, sowie die bestehende Grasnarbe. Bei lehmiger Erde sollte diese entfernt werden.
- Um eine gute Drainage zu ermöglichen, planieren Sie die abgegrabene Fläche und verdichten Sie diese mithilfe einer Rüttelplatte. Der Untergrund sollte danach möglichst gerade und ohne Unebenheiten sein.
- Darauf können Sie nun eine Schicht Geovlies auslegen. Dieser sollte sich ca. 10 cm - 20 cm überlappen. An den Rändern sollte er ca. 20 cm überstehen. Je nach Neigung des Untergrunds und gewünschtem Komfort genügt eine Lage Gummigranulatbahn als Unterbau bzw. kann der Rasen direkt auf dem Untergrund verlegt werden.
- Schütten Sie eine Schicht Splitt auf dem Vlies aus und verdichten Sie diese Lage erneut.
- Klappen Sie den unteren Überstand des Vlieses hoch damit die Kiesschicht allseitig ummantelt wird.
- Darauf kommt eine weitere Schicht Geovlies.
- Bringen Sie eine ca. 3 cm - 5 cm dicke Sandschicht als obere Tragschicht auf. Um Unkraut zu vermeiden sollte diese frei von organischen Stoffen sein.
- Verteilen Sie den Sand gleichmäßig und ebnen Sie den Untergrund.
- Klappen Sie den Überstand des Vlieses nach oben und legen Sie eine überlappende Schicht Geovlies aus.

Ihr Untergrund ist nun bereit für den Kunstrasen.

## Kunstrasen verlegen (Bilder 9 - 18)

- Der Kunstrasen kann nun ausgerollt werden. Achten Sie dabei auf die richtige Florrychtung. Das Hauptblickfeld sollte immer gegen die Florrychtung, also in die Ware hinein, fallen.
- Alle Ränder des Kunstrasens sollten ca. 10 cm überstehen, bei mehreren Bahnen sollten sich diese etwas überlappen.
- Falls Sie mehrere Bahnen verlegen bereiten Sie nun die Nahtverbindung vor. Dazu klappen Sie Ihren Kunstrasen zurück.
- Danach können Sie ihn von der Rückseite her zuschneiden.
- Klappen Sie den Rasen wieder zurück und richten Sie ihn ein.
- Klappen Sie ihn erneut auf und legen Sie mittig unter der Nahtstelle das Kunstrasen Tape, mit der Schutzfolie nach oben, auf.
- Ziehen Sie die Folie ab und drücken Sie den Rasen auf das Tape.
- Schlagen Sie die Außenkanten um und schneiden Sie überstehende Ränder ab.
- Nun müssen Sie die Außenkanten mittels Rasenankern mit ca. 1 m Abstand befestigen. Bei höherer Nutzung des Rasens sind zusätzliche Anker in der Fläche zu installieren
- Um die Halme aufzustellen können Sie nun den Rasen gegen den Strich bürsten.

Optional können Sie den Rasen gegen den Strich bürsten und mit Quarzsand auffüllen, um ihn zusätzlich zu beschweren und um die Halme zu schützen. Es reichen dabei 5 kg Sand pro Quadratmeter.

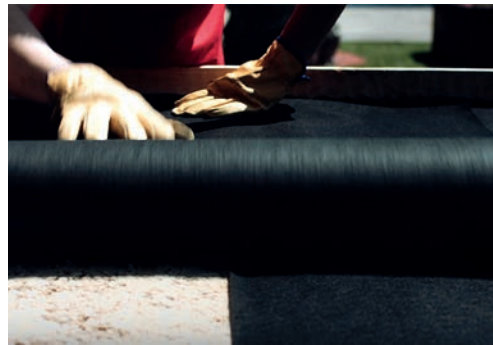
# Verlegung im auf der Terrasse etc.

1.



Reinigen Sie Ihre Fläche, entfernen Sie etwaiges Unkraut und gleichen Sie Unebenheiten aus.

2.



Bei Bedarf können Sie eine Schicht Geovlies als Unkrautschutz auslegen. (optional)

3.



Rollen Sie nun den Kunstrasen aus. Achten Sie dabei auf die richtige Flrorrichtung. Das Hauptblickfeld sollte immer gegen die Flrorrichtung, also in die Ware hinein, fallen.

4.



Alle Außenränder des Rasens sollten ca. 10 cm über den Rand stehen. Bei mehreren Bahnen sollten sich die Stöße 1 cm - 2 cm überlappen.

5.



Bei mehreren Bahnen verbinden Sie diese mit Tape oder Klebeband.

6.



Sie können Quarzsand auf dem Rasen verteilen, um ihn zusätzlich zu beschweren und um die Halme zu schützen. Es reichen dabei 5 kg pro Quadratmeter. (optional)

Beachten Sie bitte, dass diese Verlegehinweise nur zu Informationszwecken erteilt werden. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.



# Verlegung im auf der Terrasse etc.

## Untergrund vorbereiten (Bilder 1 & 2)

- Reinigen Sie Ihre Fläche, entfernen Sie etwaiges Unkraut und gleichen Sie Unebenheiten aus. Als Unkrautschutz können Sie bei Bedarf eine Schicht Geovlies auslegen.

## Kunstrasen verlegen (Bilder 3 - 6)

- Rollen Sie den Kunstrasen aus. Dabei sollte auf die richtige Flrorrichtung geachtet werden. Das Hauptblickfeld sollte immer gegen die Flrorrichtung, also in die Ware hinein, fallen.
- Die Außenränder des Rasens sollten ca. 10 cm über den Rand stehen. Falls Sie mehrere Bahnen haben, sollten sich die Stöße 1 cm - 2 cm überlappen.
- Verbinden Sie diese mit Tape oder Klebeband.
- Fixieren Sie den Kunstrasen mit einem 2 K-Polyurethan Kleber \*
- Um die Halme aufzustellen können Sie nun den Rasen gegen den Strich bürsten.

Optional können Sie den Rasen gegen den Strich bürsten und mit Quarzsand auffüllen, um ihn zusätzlich zu beschweren und um die Halme zu schützen. Es reichen dabei 5 kg Sand pro Quadratmeter.

\* individuelle Anpassung des zu verwendenden Klebers zum Untergrund (Beton, Stein, Bitumen, ...)

# Kundenimpressionen



# Traugott kann mehr!

Neben Kunstrasen sind wir auch Experten für folgende Bereiche, fragen Sie auch nach unseren anderen Katalogen:



## Alles für die Bergbahnen

Wir spezialisieren uns schon seit über 25 Jahren auf hochwertige Bodensysteme und sind Profis im Bereich Bergbahnen. Wir beraten Sie gerne über qualitativ hochwertige Markenprodukte!

## Hochwertige Sauberlauf- und Eingangsbeläge

Dank unserer langjährigen Erfahrung sind wir kompetenter Ansprechpartner für qualitativ hochwertige Sauberläufe und Eingangsbeläge.



## Objektbeläge für alle Verwendungszwecke

Egal ob Großraumbüro, öffentliche Gebäude oder Hotels. Unsere Produkte überzeugen durch hohe Belastbarkeit und Langlebigkeit.



## Sport und Elastikböden

Unsere Sportbeläge sind besonders robust, pflegeleicht und wasserunempfindlich und bieten einen hohen Gehkomfort.





**Georg Traugott GmbH**  
Feldstraße 1-3  
A-6020 Innsbruck  
Tel. +43 (0) 512/29 12 66  
office@traugott-tirol.at  
www.traugott-tirol.com