der Schattige

Integrierte Streuhilfe

einfache **Anwendung**

ebenmäßige Ausbringung



1. Seitliche Streuhilfe öffnen



2. Rasensamen ausbringen

3. Lasche schließen

Saatgutkennzeichnung: Kleinpackung EG A

Saatgutmischung für Verwendungszwecke außerhalb der Landwirtschaft (Rasen) Hersteller der Kleinpackung: 90019 (NL)

Amtl. Kontrollstelle: Nederlandse Algemene Keuringsdienst (NAK), Randweg 14, 8304 AS Emmeloord, The Netherlands.

Arten/Sorten/Anerkennungsnummer: siehe Saatgut-Etiketten auf Packungsboden

Füllmenge: 1 kg, davon 50% Rasensamen

Enthält 50% Hüllmasse (Ton-Kalk-Mischung, "Mineralischer Mehrnährstoffdünger" gemäβ Düngemittel-Verordnung Österreich, Algen). Siehe Saatgut-Etikett. Grünfärbung gegen Vogelfraß.

Der Umwelt zuliebe: Diese Verpackung besteht zu 100% aus Papier. Verpackung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.



SUBSTRAL Tipps für einen dauerhaft schönen Rasen

Nur mit Hilfe einer ausreichenden Nährstoffversorgung bleibt Ihr Rasen kräftig, dicht und gesund. So haben Moos & Unkraut erst gar keine Chance sich anzusiedeln. Düngen Sie daher Ihren Rasen regelmäßig (2-3 mal pro Jahr). Verwenden Sie hierzu z.B. SUBSTRAL Langzeit-Rasendünger mit 100 Tage kontrollierter Langzeitwirkung. Im Herbst empfehlen wir eine Düngung mit SUBSTRAL Winterfit, um Ihren Rasen robust und widerstandsfähig gegen Frost und Schnee zu machen.

2. Wässern

Bei extremer Trockenheit sollte der Rasen bis zu 2 mal pro Woche wurzeltief, d.h. ca. 30 Minuten, beregnet werden. Dies sorgt für eine tiefe Durchwurzelung des Bodens und führt zu einer besseren Verträglichkeit gegenüber Trockenheit.

3. Mähen

Sie Ihren Rasen regelmäßig

- nicht tiefer als 4 cm
- in Schattenlagen nicht tiefer als 5 cm
- nicht tiefer als ein Drittel der Halmlänge

4. Vertikutieren

Sie Ihren Rasen mindestens einmal im Jahr, um Rasenfilz, Moos und Unkrautansätze zu entfernen. Somit gelangen Wasser, Luft und Nährstoffe wieder leichter an die Rasenwurzeln. Am besten vertikutieren Sie Ihren Rasen in Längs- und Querrichtung. Achtung: Stellen Sie das Gerät nicht zu tief ein. Der Boden soll nur angeritzt werden! Bei Moos im Rasen sollte vor dem Vertikutieren eine Anwendung mit einem Moosvernichter erfolgen. Entstandene Lücken werden durch SUBSTRAL Rasensamen "Die Nachsaat" wieder rasch aeschlossen.

Für die Aussaat und nach dem Vertikutieren: Start Rasendünger



*SUBSTRAL Keimgarantie

SUBSTRAL Rasensamen sind von so hoher Qualität, dass wir Ihnen die Keimung unseres Saatouts garantieren. Sollte trotz eingehaltener Gebrauchsanleitung zur Aussaat, ausreichender Feuchtigkeit des Bodens und eingehaltener Pflegehinweise keine ausreichende Keimung erfolgen, senden wir Ihnen bei Vorlage Ihres Kaufbeleges ein Ersatzprodukt zu. Ihre gesetzlichen Rechte als Verbraucher und aus Gewährleistung werden hierdurch nicht eingeschränkt.

Auf die Garantie finden unsere Garantiebedingungen Anwendung, welche Sie unter www.substral.de / www.substral.at einsehen können

Was zeichnet SUBSTRAL Rasensamen aus?

Die SUBSTRAL Rasensamen Mischung "Der Schattige" enthält exklusive, hochwertige, einzigartige Rasensamen für den Haus- & Kleingarten, die auch an ihrem natürlichen Standort in schattigen Lagen vorkommen. Denn gerade in Wäldern und Lichtungen muss das Gras mit wechselnden Umweltbedingungen zurechtkommen (z.B. Wechsel von Licht & Schatten, Trockenheit & Nässe, sowie niedrigem pH Wert). Neben guten Wachstumsbedingungen und regelmäßiger Pflege ist vor allem das richtige Saatgut, welches diesen extremen Belastungen standhalten kann, maßgeblich.

Was ist das Besondere an SUBSTRAL Rasensamen "Der Schattige"?

- einzigartige, hochwertige Rasensamenmischung für schattige und zugleich beanspruchte Rasenflächen (z.B. durch Laufen und Spielen)
- keimt und entwickelt sich sehr rasch
- hoher Zierwert
- Moos und Unkraut haben entsprechend weniger Möglichkeit sich zu entwickeln und zu etablieren
- hohe Belastbarkeit und Strapazierfähigkeit
- wenig anfällig für Rasenkrankheiten

Was ist das Besondere an der Umhüllung der **SUBSTRAL Rasensamen?**

- Die Umhüllung des Saatkorns führt zu einem besseren Bodenschluss und die Samen lassen sich besonders einfach und gleichmäßig ausstreuen.
- Die enthaltenen Nähr- und Hüllstoffe fördern die Keimung und Entwicklung des Keimlings.
- Grünfärbung des Samenkorns schützt vor Vogelfraß (mehr Saatgut kommt zur Keimung).



Wie wird SUBSTRAL Rasensamen "Der Schattige" richtig angewendet?

Wie wird der Boden richtig vorbereitet?

Neben der Samenmischung und Rasenpflege ist der Boden ein entscheidender Faktor. Je sorgfältiger dieser vorbereitet wird, umso besser keimt das Saatgut und umso leichter wird die Pflege. Rasengräser benötigen einen lockeren, gut durchlüfteten Boden, um ein dichtes Wurzelwerk ausbilden zu können.

- Lockern Sie den Boden der einzusäenden Fläche mit einer Fräse und befreien Sie ihn von Steinen und herausgearbeiteten Pflanzenteilen.
- Anschlieβend die Fläche einebnen und die Erde mit einem Rechen oder Krümler fein krümeln.
- Lassen Sie den Boden nach der Vorbereitung 1 Woche setzen.

Was muss bei der Aussaat beachtet werden?

- 1. Die Aussaat ist zwischen April bis Oktober und einer dauerhaften Bodentemperatur von mindestens 10°C möglich. Achtung: Luft- und Boden-temperaturen können besonders im Frühjahr stark voneinander abweichen! Auch ausgeprägte Hitze- und Trockenperioden erschweren die Keimung und Ent-
- 2. Bringen Sie SUBSTRAL Rasensammen "Der Schattige" mit der seitlichen Streuhilfe gleichmäßig aus oder verwenden Sie einen Streuwagen. Bitte vermeiden Sie eine Überdosierung, denn bei zu dichter Aussaat behindern sich die Gräser gegenseitig in der Entwicklung.



10°C

Aufwandmenge: 20 g/m². Tipp: Um ein Gefühl für die benötigte Menge zu bekommen, wiegen Sie einmalig 20 g ab und verteilen Sie es auf einer

Bei der Verwendung eines Streuwagens folgen Sie bitte den Empfehlungen der Streuwagentabelle. Bitte Schrittgeschwindigkeit von 1m/sek.

| Streuwagen | Aufwandmenge 20 g/m² |
|--------------------------------|----------------------|
| Substral Handygreen | Nr. 4 |
| Substral Easy Green | Nr. 30 |
| Gardena Classic Streuwagen 300 | Nr. 5 (2 mal) |
| Gardena Classic Streuwagen 500 | Nr. 3 |
| Gardena Classic Streuwagen 800 | Nr. 3 |
| Gardena 410 , 415, 425 | Nr. 6 |
| Wolf WE 250, 251, 252 | Nr. 5 |
| Wolf WE 430 | Nr. 18 |

- 3. Je nach Bodenqualität kann die Anwendung des SUBSTRAL Start Rasendüngers sinnvoll sein. Gleichzeitig sichern Sie so die Nährstoffversorgung für die ersten 3 Monate.
- 💋 4. Nach der Aussaat werden Saatgut und evtl. Dünger mit einem Rechen etwa 1 cm tief in den Boden eingearbeitet. Die dadurch entstandene raue Bodenoberfläche schützt das Saatgut vor dem Austrocknen. Nach dem Gebrauch Lasche schließen und Karton trocken lagern. Die Samen sollten noch während der Saison aufgebraucht werden.
- 5. Beregnung ist entscheidend für den Erfolg. Den ausgesäten Rasen regelmäßig wässern und die jungen Keimlinge (vor allem in den ersten 3 - 4 Wochen) durchgehend feucht halten!



Wann darf der "Junge Rasen" das erste Mal gemäht werden?

Schneiden Sie Ihren "jungen" Rasen, wenn er zwischen 8 - 10 cm hoch gewachsen ist. Schnitthöhe nicht unter 5 cm



Schattige Lagen sind ein Sonderstandort im Rasen

Nicht nur die Lichtverhältnisse sind oft nicht für alle Gräser ausreichend, meist sind diese Bereiche auch stärker vernässt und der Boden extrem sauer. All dies begünstigt die Entwicklung von Moosen, wo eigentlich Rasen wachsen sollte.

Wie kann Moos vorgebeugt werden?

Moose breiten sich besonders bei zu tiefem Schnitt und Nährstoffmangel aus, weil dadurch die Konkurrenzkraft der Gräser geschwächt wird. Deshalb:

- Schnitthöhe anheben regelmäßige, ausgewogene Düngung Bodenverdichtung und Staunässe beseitigen
- Lücken und Kahlstellen rasch durch Nachsaat beseitigen

Füllhöhe technisch bedingt.

Lagerung: Kühl und trocken, vor Sonne schützen. Anbruchpackung gut verschließen und noch während der Saison aufbrauchen.

Inverkehrbringer:

Franz-Brötzner-Str. 11-13 A-5071 Wals-Siezenheim

Scotts Celaflor GmbH Wilhelm-Theodor-Römheld-Str. 30 D-55130 Mainz. In Verkehr gebracht im Rahmen der

Gegenseitigen Anerkennung, Basisland Österreich.

Reicht für bis zu 50 m² 🗟









