

Sportica® K 30-0-10(+3)



Langzeitdünger mit umhüllten Granalien

Stickstoffbetonter NK-Rasendünger mit kontrollierter Nährstoffabgabe über 2–3 Monate. Für Sportplätze, Golf-Fairways sowie Zier- und Gebrauchsrasen.

- Sichere Langzeitwirkung aus polymerumhülltem Stickstoff nach dem bewährten Basacote®-Prinzip
- Hoch konzentrierter Langzeit-Stickstoff-Dünger zur Erhaltungsdüngung von Rasenflächen aller Art
- Der hohe Anteil an langsam wirkendem Stickstoff sorgt für eine anhaltend gleichmäßige Wirkung und schützt vor Auswaschung
- Mit ausreichender Startwirkung zur gezielten Anfangsversorgung der Pflanzen
- Ideal geeignet für Rasenflächen mit ausreichenden Phosphat- und Kaligehalten

Beschreibung

Sportica® K ist ein NK-Dünger, mit teilweise umhülltem Stickstoff (38%), mit Magnesium und Schwefel 30-10(+3+5).

Die Nährstoff-Wirkung von Sportica® K erfolgt in zwei Stufen. Nach dem Streuen und unter Einwirken von

Feuchtigkeit beginnt die Startwirkung, so dass der Rasen sofort mit allen Nährstoffen versorgt wird. Der in der Regel hohe Anfangsbedarf wird damit voll gedeckt. Danach beginnt die Langzeitwirkung aus den umhüllten Körnern zur Deckung des Nährstoff-Folgebedarfs. Die Nährstoffe durchdringen die Hülle kontinuierlich in Abhängigkeit von Feuchtigkeit und Temperatur. Unter normalen Witterungsbedingungen hält der Nährstofffluss 2-3 Monate an. Bei niedrigen Temperaturen (unter 10°C) hört die Nährstoff-Nachlieferung auf. Auch Trockenheit unterbindet die Nährstoff-Freisetzung, so dass die Versorgung der Pflanzen im Einklang mit den biologischen Wachstumsfaktoren stattfindet. Sportica® K hat ein günstiges Preis-Leistungsverhältnis und ist breit einsetzbar im Öffentlichen Grün, Garten- und Landschaftsbau und Golfbereich.

Deklaration

NK-Dünger 30+10 mit Bor, Eisen, mit teilweise umhüllten Stickstoff (38 %).*

Für die Anwendung im Gartenbau.

chloridarm

Inhalt	Nährstoff	
30,0 %	N	Gesamt-Stickstoff 30,0 % Carbamidstickstoff
10,0 %	K ₂ O	wasserlösliches Kaliumoxid

Nebenbestandteile:

5,6 % S Gesamt-Schwefel, davon 5,3 % S wasserlöslicher Schwefel

3 % MgO Gesamt-Magnesiumoxid, davon 3 % MgO wasserlösliches Magnesiumoxid

Aufbereitungs- und Anwendungshilfsmittel: Unter Verwendung von Mitteln zur Konditionierung und Staubbinding und Poligen als Hüllmaterial.

Lagerungshinweise: Trocken und vor Sonne geschützt lagern. Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren. Dünger nicht ins Abwasser oder freie Gewässer gelangen lassen. Anbruchverpackung dicht verschließen.

Anwendungshinweise: Für die Anwendung im Gartenbau. Aufwandmengen richten sich nach dem Kulturenbedarf und berücksichtigen den Nährstoffgehalte im Boden. Siehe auch Anwendungsempfehlungen auf der Verpackung. Nicht überhöht dosieren. Empfehlungen der amtlichen Beratung haben Vorrang. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Schüttgewicht: ca. 1.050 kg/m³

Korngröße: 90 % < 3,0 mm

* Deklariert nach deutscher Düngemittelverordnung

Anwendungsempfehlungen

Sportrasen

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

2-3 Gaben pro Jahr

Aufwandmenge

15-25g/m² je Gabe

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Golfrasen

Anwendung

Granulierte Düngung: Fairways

Anwendungsfrequenz

1-3 Gaben pro Jahr

Aufwandmenge

15-25g/m² je Gabe

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Öffentliches Grün

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Je nach Bedarf

Aufwandmenge

Liegewiesen

10-25g/m² je Gabe, 1-3 Gaben pro Jahr

Anwendungszeitraum

nach Empfehlung

Bolz- und Spielrasen

10-20 g/m² je Gabe 1, Gabe pro Jahr

nach Empfehlung

Park- und Landschaftsrasen

10-20g/m² je Gabe, 1 Gabe pro Jahr

nach Empfehlung

Anwendung

Sportica® K kann sowohl von Hand als auch mit Streugeräten gut ausgebracht werden. Der Einsatz erfolgt ganzjährig zur Pflegedüngung. Vorteilhaft ist der Einsatz im Frühjahr bis Sommer, da in diesem Zeitraum der Stickstoffbedarf besonders hoch ist. Gut geeignet zur Anwendung auf Flächen mit hohen Bodengehalten an Phosphat und Kali zum Ausgleich der Bodenversorgung. Bei den empfohlenen Aufwandmengen besteht, wenn auf trockene Kulturen gedüngt wird, keine Verbrennungsgefahr. Eine Beregnung nach der Anwendung fördert die Sofortwirkung. Sportica® K ist im Kultur- und Jahresverlauf gut kombinierbar mit den Floranid®^{Twin}-Langzeitdüngern, sowie weiteren Langzeitdüngern aus dem Basatop®-Sortiment wie z. B. Basatop® Sport und Basatop® Starter.

Beispiel Düngeplan Vereinssportplatz mit mittlerer Belastung 7.500m²:

März-April: 27 g/m² Sportica® K

Mai-Juni: 33 g/m² Basatop® Sport

Juli-August: 33 g/m² Basatop® Sport

Nährstoffbilanz:

Nährstoffmenge pro Jahr in g/m²: 22,0 N, 3,0 P₂O₅; 9,0 K₂O, 3,0 MgO

Lieferform

- 25 kg Kunststoff sack

Transport & Lagerhinweise

Transport

- Die Auslieferung erfolgt als lose Ware, in Big Bags oder auf Paletten mit Säcken und Kanistern.
- Lose Ware unbedingt vor Feuchtigkeit während des gesamten Transportes schützen.
- Beim Transport vor zu starker Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturschwankungen schützen.
- Nur bei gemäßigten Temperaturen transportieren. Bei Bedarf einen klimatisierten LKW benutzen.
- Beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.

Lagerung

- Den Dünger frostfrei, lichtgeschützt und trocken lagern.
- Lose Ware innerhalb eines Gebäudes und nicht auf Außenflächen lagern. Türen geschlossen halten und das Haufwerk abdecken.
- Da das Produkt dazu neigt Feuchtigkeit zu ziehen, vor Regen und Staunässe schützen.
- Beachten Sie die produktspezifischen Hinweise.
- Paletten und Big Bags nicht stapeln, da es durch die mechanische Belastung zu Verbackungen kommen kann. Nur in der Originalverpackung lagern. Angebrochene Verpackungen schnellstmöglich aufbrauchen.
- Falls zutreffend, beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.

Lagertemperatur

- Frost und zu hohe Temperaturen vermeiden.
- Starke Temperaturschwankungen bei der Lagerung vermeiden

Lagerzeitraum

- Geöffnete Verpackungen sollten schnellstmöglich aufgebraucht werden.