

Basatop® NK 14-3-19(+3)



Langzeitdünger mit umhüllten Granalien

- Mit Langzeitwirkung gesteuert über die hochwertige Polymerhülle nach dem Basacote®-Prinzip
- Kaliumbetontes Nährstoffverhältnis
- Für die Herbstdüngung von Rasen zur Steigerung der Widerstandsfähigkeit und Frosthärte der Gräser
- Auf Flächen mit niedrigen Kaligehalten
- Auf Flächen mit Tendenz zur Kaliauswaschung (z. B. Böden mit DIN-Aufbauten)

Beschreibung

Basatop® NK ist ein NK-Dünger, teilweise umhüllt (40 %), mit Magnesium und Schwefel 14-19(+3+9), mit Bor, Eisen.

Basatop® NK hat ein kalibetontes Nährstoffverhältnis und eine kontrollierte Nährstoffabgabe aus umhüllten Granalien (40 % umhüllte Nährstoffe). Die Wirkungsdauer beträgt ca. 2-3 Monate. Die Nährstoff-Freisetzung von Basatop® NK erfolgt in zwei Stufen. Nach dem Streuen und unter Einwirkung von Feuchtigkeit beginnt die Startwirkung, so dass die Pflanzen sofort mit allen Nährstoffen versorgt werden. 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. Basatop® NK eignet sich zur Langzeit-Düngung von Fairways, Sportplätzen, Spiel- und Gebrauchsrasen insbesondere bei niedrigen Kali-Bodengehalten. Basatop® NK kann auch für die kalibetonte Herstdüngung zur Steigerung der Widerstandsfähigkeit und Frosthärte eingesetzt werden. Ebenso zur Grund- und Nachdüngung bei Neuanlagen im Garten- und Landschaftsbau und Baumschulen.

Deklaration

EG-DÜNGEMITTEL

NK-Dünger N-K₂O(+MgO+S) 14-3-19(+3) mit Magnesium, Schwefel und Bor, Eisen, Zink.

Für die Anwendung im Gartenbau.

chloridarm

Inhalt	Nährstoff	
14,0 %	N	Gesamt-Stickstoff 6,5 % N Nitratstickstoff 7,5 % N Ammoniumstickstoff
3,0 %	P ₂ O ₅	neutral-ammoncitratlösliches und wasserlösliches Phosphat 2,3 % wasserlösliches Phosphat
19,0 %	K ₂ O	wasserlösliches Kaliumoxid
3,0 %	MgO	Gesamt-Magnesiumoxid 2,3 % wasserlösliches Magnesiumoxid
9,0 %	S	Gesamt-Schwefel 7,5 % wasserlöslicher Schwefel
0,02 %	B	Gesamt-Bor
0,05 %	Fe	Gesamt-Eisen
0,01 %	Zn	Gesamt-Zink

Gefahrstoffverordnung

Düngemittel mit Ammoniumnitrat, Gruppe B II

Technisch-physikalische Daten

Schüttgewicht: ca. 1.100 kg/m³

Kornart: Granulat

Korngröße: 90 Gew.- % 2,0-4,0 mm

Farbe: Mischung aus blauen und braunen Granalien

Anwendungsempfehlungen

Golfrasen

Anwendung

Granulierte Düngung: Fairways

Anwendungsfrequenz

1-2 Gaben pro Jahr

Aufwandmenge

30-40 g/m² je Gabe

3-4 kg/100m² Streumenge

Anwendungszeitraum

März-Oktober

Sportrasen

Anwendung

Granulierte Düngung: Rasensportplätze

Anwendungsfrequenz

1-3 Gaben pro Jahr

Aufwandmenge

30-40 g/m² je Gabe

3-5 kg/100m² Streumenge

Anwendungszeitraum

März-Oktober

Öffentliches Grün

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Je nach Bedarf

Aufwandmenge

öffentliche Grünflächen:

20-30 g/m² je Gabe (2-3 kg/100m²)

1-2 Gaben pro Jahr, März-Oktober

Einjahresblumen:

20-30 g /m² je Gabe (2-3 kg/100m²)

1-2 Gaben pro Jahr, zur Pflanzung/
Nachdüngung

Stauden:20-30g/m²

je Gabe (2-3 kg/100m²)

1-2 Gaben pro Jahr, zur Pflanzung/
Nachdüngung

Rosen, Ziersträucher:

30-40 g/m² je Gabe (3-4 kg/100m²)

1-2 Gaben pro Jahr, zur Pflanzung/
Nachdüngung

Gehölze (Neuanlage):

40-50 g/m² je Gabe (4-5,5 kg/100m²)

1 Gabe zur Pflanzung

Gehölze, Zieranlagen

(Nachdüngung):

30-40 g/m² je Gabe (3-4 kg/100m²)

1-2 Gaben pro Jahr, April-Juni

Anwendungszeitraum

Je nach Bedarf

Rasen & Öffentliches Grün

Anwendung

Granulierte Düngung: Rasenansaat

Anwendungsfrequenz

1 Gabe

Aufwandmenge

40-55 g/m² je Gabe

4-5,5 kg/100m² Streumenge

Anwendungszeitraum

Bei der Ansaat

Freilandkulturen

Anwendung

Granulierte Düngung:
Baumschulkulturen

Anwendungsfrequenz

1-2 Gaben pro Jahr

Aufwandmenge

Anzucht (Flächendüngung):

30-40 g/m² je Gabe (3-4 kg/100m²)

Quartiere:

30-55 g/m² je Gabe (3-5,5 kg/100m²)

Anwendungszeitraum

Bei Bedarf

Gemüsebau

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Je nach Bedarf

Aufwandmenge

unter Flachfolie:

55-100 g/m² je Gabe (5,5-10 kg/100m²)

1-2 Gaben zur Pflanzung

Gewächshaus:

55-100 g/m² je Gabe (5,5-10 kg/100m²)

1-3 Gaben pro Jahr, bei Bedarf

Anwendungszeitraum

Je nach Bedarf

Schnittblumen

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

1-3 Gaben pro Jahr

Aufwandmenge

55-100 g/m² je Gabe

5,5-10 kg/100m² Streumenge

Anwendungszeitraum

Bei Bedarf

Anwendung

Basatop® NK kann sowohl von Hand als auch mit Streugeräten sehr gut ausgebracht werden.

Die Nährstoffverteilung ist sehr gleichmäßig, da in jedem Korn alle Nährstoffe enthalten sind.

Bei den empfohlenen Aufwandmengen besteht, wenn auf trockene Kulturen gedüngt wird, keine Verbrennungsgefahr. Eine Beregnung nach der Anwendung fördert die Sofortwirkung. Bei

empfindlichen Pflanzen, z. B. im Gartenbau, sollte

darauf geachtet werden, dass keine Körner auf den Blättern liegenbleiben. Basatop® NK ist im Kultur- und Jahresverlauf gut kombinierbar mit den Floranid® Twin- Langzeitdüngern, sowie

weiteren Langzeitdüngern
z. B. aus dem Basatop®-Sortiment.

Lieferform

- 25 kg Kunststoffsack

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 bitte innerhalb eines Gebäudes und nicht auf Außenflächen lagern. Türen geschlossen halten und das Haufwerk abdecken.
- Da das Produkt dazu neigt Feuchtigkeit zu ziehen, bitte vor Regen und Staunässe schützen.
- Beachten Sie die produktspezifischen Hinweise.
- Falls zutreffend, beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt
- Paletten bitte nicht stapeln, da es durch die mechanische Belastung zu Verbackungen kommen kann. Lose Ware bitte immer abdecken und nicht bei Regen verladen. Lose Ware nicht oder nur schonend pneumatisch fördern, um Staubbildung beim Transport zu minimieren.

Lagertemperatur

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

Lagerzeitraum

- Bei sachgemäßer Lagerung kann der Dünger (ausgenommen Flüssigdünger) für bis zu 3 Jahre nach Auslieferung in der verschlossenen Originalverpackung gelagert werden.
- Geöffnete Verpackungen sollten schnellstmöglich aufgebraucht werden.