

Basatop® Special 20+6+12(+2+7)

Stickstoffbetonter Voldünger, mit teilweise umhüllten Stickstoff und kontrollierter Nährstoffabgabe für Sportplätze, Golf-Fairways, Gebrauchsrasen sowie Zier- und Neuanlagen.

Packungsinhalt und -art
25-kg-Kunststoffsack

Palettenbestückung
40 Sack = 1.000 kg

NPK-Dünger N+P₂O₅+K₂O(+MgO+S) 20+6+12(+2+7) mit Magnesium, Schwefel sowie Bor, Eisen und Zink.

EG-DÜNGEMITTEL

Für die Anwendung im Gartenbau. chloridarm

20 %	N	Gesamt-Stickstoff 3,7 % N Nitratstickstoff 5,3 % N Ammoniumstickstoff 11 % N Carbamidstickstoff
6 %	P ₂ O ₅	neutral-ammonicitratlösliches und wasserlösliches Phosphat 4,8 % P ₂ O ₅ wasserlösliches Phosphat
12 %	K ₂ O	wasserlösliches Kaliumoxid
2 %	MgO	Gesamt-Magnesiumoxid 1,6 % MgO wasserlösliches Magnesiumoxid
7 %	S	Gesamt-Schwefel 6 % S wasserlöslicher Schwefel
0,015 %	B	Gesamt-Bor
0,045 %	Fe	Gesamt-Eisen
0,008 %	Zn	Gesamt-Zink

55 % des Stickstoffs sind umhüllt mit Poligen als Hüllsubstanz, was zu einer gleichmäßigen, schrittweisen Freisetzung des Stickstoffs führt.

Gefahrstoffverordnung

Düngemittel mit Ammoniumnitrat, Gruppe C III

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

Wirkung

Die Nährstoff-Freisetzung von Basatop® Special 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. 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 **rund 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. Basatop® Special hat ein günstiges Preis-Leistungsverhältnis und ist breit einsetzbar im

Öffentlichen Grün/Landschaftsbau, Golfbereich und Gartenbau.

Anwendung

Basatop® Special 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. Der Einsatz erfolgt zur Grund- und Pflegedüngung. 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® Special kann ganzjährig ausgebracht werden. Es ist im Kultur- und Jahresverlauf gut kombinierbar mit den Floranid® Twin-Langzeitdüngern, sowie weiteren Langzeitdüngern aus dem Basatop®-Sortiment.

Anwendungsempfehlung Öffentliches Grün, Golfbereich, Garten- und Landschaftsbau sowie Erwerbsgartenbau

Anwendungsbereiche	Streumenge g/m ² je Gabe	Streumenge kg/100 m ² je Gabe	Anwendungszeitraum	Anzahl der Gaben pro Jahr
Rasen				
- Golf-Fairways	20-30	2,0-3,0	März-Aug.	1-2
- Rasensportplätze	20-35	2,0-3,5	März-Aug.	1-3
- öffentl. Grünflächen	20-30	2,0-3,0	März-Aug.	1-2
- Liegewiesen, Spielrasen	20-30	2,0-3,0	April-Mai	1
- Rasenansaat	30-40	3,0-4,0	Bei der Ansaat	1
Zieranlagen				
- Einjahresblumen	20-35	2,0-3,5	Pflanzung/Nachdüngung	1-2
- Stauden	20-30	2,0-3,0	Pflanzung/Nachdüngung	1-2
- Rosen, Ziersträucher	30-40	3,0-4,0	Pflanzung/Nachdüngung	1-2
Gehölze				
- Pflanzungen (Neuanlagen)	30-40	3,0-4,0	Zur Pflanzung	1
- Nachdüngung Gehölze, Zieranlagen	20-30	2,0-3,0	April-Juni	1
Dachgarten				
- Nachdüngung	15-25	1,5-2,5	April-Juni	1
Baumschulkulturen				
- Anzucht (Flächendüngung)	20-30	2,0-3,0	Bei Bedarf	1-2
- Quartiere	20-40	2,0-4,0	Bei Bedarf	1
Gemüsebau				
- unter Flachfolie	40-70	4,0-7,0	Zur Pflanzung	1-2
- Gewächshaus	40-70	4,0-7,0	Bei Bedarf	1-3
Schnittblumen	40-70	4,0-7,0	Bei Bedarf	1-3