

# Basatop® Spezial 20-6-12(+2+7)



## Langzeitdünger mit umhüllten Granalien

- Stickstoffbetontes Nährstoffverhältnis
- Ideales Nährstoffverhältnis für die bedarfsgerechte Düngung von Rase
- Mit Langzeitwirkung aus 55 % Langzeit-N
- Langzeitdünger auf Basis hochwertiger Polymerumhüllung

## Beschreibung

Basatop® Spezial ist ein NPK-Langzeitdünger mit teilweise umhülltem Stickstoff (55 %), mit Magnesium, Schwefel 20-6-12(+2+7) und Bor, Eisen, Zink.

Die Nährstoff-Freisetzung von Basatop® Spezial 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® Spezial hat ein günstiges Preis-Leistungsverhältnis und ist breit einsetzbar im Öffentlichen Grün/Landschaftsbau, Golfbereich und Gartenbau.

**EXPERTS FOR GROWTH**



## Deklaration

### EG-DÜNGEMITTEL

NPK-Dünger N-P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-K<sub>2</sub>O(+MgO+S) 20-6-12(+2+7) mit Magnesium, Schwefel sowie Bor, Eisen und Zink.

Für die Anwendung im Gartenbau.

chloridarm

Inhalt	Nährstoff	
20,0 %	N	Gesamt-Stickstoff 3,7 % N Nitratstickstoff 5,3 % N Ammoniumstickstoff 11,0 % N Carbamidstickstoff
6,0 %	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	neutral-ammoncitratlösliches und wasserlösliches Phosphat 4,8 % wasserlösliches Phosphat
12,0 %	K <sub>2</sub> O	wasserlösliches Kaliumoxid
2,0 %	MgO	Gesamt-Magnesiumoxid 1,6 % wasserlösliches Magnesiumoxid
7,0 %	S	Gesamt-Schwefel 6,0 % wasserlöslicher Schwefel
0,02 %	B	Gesamt-Bor
0,05 %	Fe	Gesamt-Eisen
0,008 %	Zn	Gesamt-Zink

### Gefahrstoffverordnung

Düngemittel mit Ammoniumnitrat, Gruppe C III

### Technisch-physikalische Daten

Schüttgewicht: ca. 1.100 kg/m<sup>3</sup>

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**

20-30 g/m<sup>2</sup> je Gabe

2-3 kg/100m<sup>2</sup> Streumenge

**Anwendungszeitraum**

März-August

### Sportrasen

**Anwendung**

Granulierte Düngung: Rasensportplätze

**Anwendungsfrequenz**

1-3 Gaben pro Jahr

**Aufwandmenge**

20-35 g/m<sup>2</sup> je Gabe

2-3,5 kg/100m<sup>2</sup> Streumenge

**Anwendungszeitraum**

März-August

## Öffentliches Grün

**Anwendung**

Granulierte Düngung

**Anwendungsfrequenz**

Je nach Bedarf

**Aufwandmenge**

**Anwendungszeitraum**

**Öffentliche Grünflächen:**

Je nach Bedarf

20-30 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2-3 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben pro Jahr, März-August

**Liegewiesen, Spielrasen:**

20-30g/m<sup>2</sup> je Gabe (2-3 kg/100m<sup>2</sup>)

1 Gabe pro Jahr, April-Mai

**Rasenansaat:**

30-40 g/m<sup>2</sup> je Gabe (3-4 kg/100m<sup>2</sup>)

1 Gabe bei der Ansaat

**Zieranlagen/Einjahresblumen:**

20-35 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2-3,5 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben pro Jahr,

Pflanzung/Nachdüngung

**Zieranlagen/Stauden:**

20-30g/m<sup>2</sup> je Gabe (2-3 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben pro Jahr,

Pflanzung/Nachdüngung

**Zieranlagen Rosen, Ziersträucher:**

30-40 g/m<sup>2</sup> je Gabe (3-4 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben pro Jahr,

Pflanzung/Nachdüngung

**Gehölze (Neuanlagen):**

30-40 g/m<sup>2</sup> je Gabe (3-4 kg/100m<sup>2</sup>)

1 Gabe zur Pflanzung

**Gehölze (Nachdüngung):**

20-30 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2-3 kg/100m<sup>2</sup>)

1 Gabe pro Jahr, April-Juni

**Dachgarten (Nachdüngung):**

15-25 g/m<sup>2</sup> je Gabe (1,5-2,5 kg/100m<sup>2</sup>)

1 Gabe pro Jahr, April-Juni

## Freilandkulturen

### Anwendung

Granulierte Düngung:  
Baumschulkulturen

### Anwendungsfrequenz

1-2 Gaben pro Jahr

### Aufwandmenge

#### **Anzucht (Flächendüngung):**

20-30 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2-3 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben pro Jahr bei Bedarf

#### **Quartiere:**

20-40 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2-4 kg/100m<sup>2</sup>)

1 Gabe pro Jahr bei Bedarf

### Anwendungszeitraum

Bei Bedarf

## Gemüsebau

### Anwendung

Granulierte Düngung

### Anwendungsfrequenz

Je nach Bedarf

### Aufwandmenge

#### **Unter Flachfolie:**

40-70 g/m<sup>2</sup> je Gabe (4-7 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben zur Pflanzung

#### **Gewächshaus:**

40-70 g/m<sup>2</sup> je Gabe (4-7 kg/100m<sup>2</sup>)

1-3 Gaben bei Bedarf

### Anwendungszeitraum

## Schnittblumen

### Anwendung

Granulierte Düngung

### Anwendungsfrequenz

1-3 Gaben pro Jahr

### Aufwandmenge

40-70 g/m<sup>2</sup> je Gabe

4-7 kg/100m<sup>2</sup> Streumenge

### Anwendungszeitraum

Bei Bedarf

## Anwendung

Basatop® Spezial 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 Kulturengedüngt 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® Spezial kann ganzjährig ausgebracht werden. Es ist im Kultur- und Jahresverlauf gut kombinierbar mit den Floranid® Twin- Langzeitdüngern, sowie weiteren Langzeitdüngern 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.