

# OPTIGRÜN OPTICOTE

## Langzeitdünger

Optigrün-Langzeitdünger Opticote vollumhüllter Langzeit-Depot-Dünger zur Verwendung für extensive und intensive Dachbegrünungen.



<b>Kurzbezeichnung</b>	NPK-Dünger
<b>Körnung</b>	unregelmäßiges Rundkorn
<b>Korngröße</b>	ca. 4,0 - 6,0 mm
<b>Farbe</b>	grau-grün
<b>Lieferform</b>	Sackware á 25,0 kg/Sack Kleingebinde im Karton á 1,0 oder 5,0 kg
<b>Menge/Liefereinheit</b>	gemäß Bestellumfang (ganze Gebinde)
<b>Zusammensetzung</b>	<b>Gesamtstickstoff (N): 18,00 %</b> davon Nitratstickstoff: 9,40 % davon Ammoniumstickstoff: 8,60 % <b>Phosphat (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 6,00 %</b> (neutralammonicitrat- u. wasserlöslich) Anteil wasserlöslich: 4,00 % <b>Kaliumoxid (K<sub>2</sub>O): 8,00 %</b> (wasserlöslich) <b>Magnesiumoxid (MgO): 2,00 %</b> (wasserlöslich) Bor (Bo): 0,02 % (wasserlöslich) Kupfer (Cu): 0,05 % (wasserlöslich) Eisen (Fe): 0,20 % (wasserlöslich als Chelat von EDTA) Mangan (Mn): 0,06 % (wasserlöslich) Molybdän (Mo): 0,02 % (wasserlöslich) Zink (Zn): 0,015 % (wasserlöslich)
<b>Dosierempfehlung</b>	bei extensiven Begrünungen: jeweils 35 g/m <sup>2</sup> als Grund und Pflagedüngung. bei intensiven Begrünungen: 60 g/m <sup>2</sup> als Grund- und 50 g/m <sup>2</sup> als Pflagedüngung.
<b>Lagerung</b>	kühl, trocken, Sackware bei längerer Lagerdauer UV-geschützt lagern.

### Einsatzbereich

Geeignet als Grund- und Pflegedünger auf extensiven und intensiven Dachbegrünungen.

### Anwendungshinweise

- Die Werte der Dosierungsempfehlung sind Richtwerte. Für eine dem tatsächlichen Bedarf entsprechende Dosierung müsste eine Bodenanalyse vorgenommen werden.
- Es wird empfohlen den Dünger mit einem Streuwagen auszubringen um eine möglichst gleichmäßige Einstreuung und Dosierung auf der Substratfläche zu erreichen.
- Grundsätzlich kann die Düngergabe sowohl vor als auch nach der Aussaat bzw. der Aufbringung von Vegetationsmatten erfolgen.
- Sofern eine Fertigstellungspflege vereinbart ist, wird empfohlen die Grunddüngung erst während des ersten Pflegegangs nach ca. 2-3 Monaten auszubringen, da in der Keimund Anwurzelungsphase i.d.R. die im Substrat vorhandenen Nährstoffe ausreichen.
- Bei stark zehrenden Pflanzen auf Intensivbegrünungen muss die Menge der Düngegabe entsprechend den Bedürfnissen der Pflanzen angepasst werden.
- Die Langzeit-Düngewirkung beträgt ca. 8 - 9 Monate. Daraus folgt, dass i.d.R. eine Düngung/Jahr genügt die dann idealerweise im Frühjahr erfolgen sollte (etwa März/April).

### Hinweis gemäß Gefahrstoffverordnung

Opticote ist ein Düngemittel mit Ammoniumnitrat der Gruppe B.

Bei den obengenannten Daten handelt es sich um Richtwerte, die unter Laborbedingungen erzielt wurden. Die Werte unterliegen einer gewissen Fertigungstoleranz. Die in dieser Produktinformation enthaltenen Daten entsprechen dem technischen Wissen von Optigrün z.Zt. ihrer Herausgabe. Es bleibt Optigrün vorbehalten, sie zu gegebenem Zeitpunkt entsprechend neueren Erkenntnissen zu ergänzen und zu ändern, sowie die genannten Eigenschaften zu modifizieren. Keine Haftung für Druckfehler.

### Optigrün international AG

Am Birkenstock 15 – 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen  
Tel. +49 7576 772-0, Fax +49 7576 772-299, info@optigruen.de

### Optigrün Niederlassung Österreich

Landstraßer Hauptstraße 71/2, 1030 Wien  
Tel. +43 1 71728-417, Fax +43 1 71728-110, info@optigruen.at

