

# Ferro Top® 6-0-12(+6MgO+8Fe)



## Feingranulate

- Macht den Rasen intensiv grün
- Erhöht die Widerstandskraft gegen Rasenkrankheiten
- Sichert den Sofortbedarf an Eisen, Kali und Magnesium
- Enthält zusätzlich die Spurennährstoffe Mangan, Zink und Kupfer
- Verbessert Energieausnutzung und Chlorophyll-Bildung
- Verdrängt Moos und schützt vor Neuansiedlung
- Ganzjährig anwendbar durch feine Körnung
- Korn für Korn gleiche Nährstoffverteilung

## Beschreibung

Ferro Top® ist ein NK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 6-12(+6+18), mit Eisen, Mangan. Ferro Top® ist ein Eisen-Spezialdünger mit hohen Gehalten an Kali und Magnesium sowie Mangan zur Förderung von Qualität, Widerstandskraft und Farbe. In Kombination mit dem geringen Stickstoffgehalt können die Gräser wichtige Aminosäuren, Enzyme und Eiweiße bilden. Die Folge sind eine verbesserte Chlorophyllbildung und Energieausnutzung. Die Gräser vertragen höhere Belastungen, sind besser geschützt vor Witterungseinflüssen und Pilzkrankheiten. Ferro Top® verdrängt Moos und schützt vor Neuansiedlung. Das ist besonders wichtig im Winter bis Frühjahr, wenn der Rasen nur eine geringe Verdrängungskraft besitzt.

## Deklaration

### EG-DÜNGEMITTEL

NK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 6-12(+6+18) mit Eisen, Mangan.

Zur Anwendung auf Grünland.

chloridarm

| Inhalt | Nährstoff        |   |
|--------|------------------|---|
| 6,0 %  | N                | Gesamt-Stickstoff<br>2,3 % Nitratstickstoff<br>3,7 % Ammoniumstickstoff |
| 12,0 % | K <sub>2</sub> O | wasserlösliches Kaliumoxid  |
| 6,0 %  | MgO              | Gesamt- und wasserlösliches Magnesiumoxid                               |
| 18,0 % | S                | Gesamt- und wasserlöslicher Schwefel                                    |
| 8,0 %  | Fe               | Gesamt- und wasserlösliches Eisen                                       |
| 0,01 % | Mn               | Gesamt-Mangan   |

### Gefahrstoffverordnung

keine Einstufung

### Technisch-physikalische Daten

Schüttgewicht: ca. 920 kg/m<sup>3</sup>

Kornart: Feingranulat

Korngröße: 90 Gew. - % 0,7-1,8 mm

Farbe: graubeige

## **Anwendungsempfehlungen**

## Golfrasen

### Anwendung

Granulierte Düngung

### Anwendungsfrequenz

Je nach Bedarf

### Aufwandmenge

#### Grüns:

25-30 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2,5-3 kg/100m<sup>2</sup>)

2-3 Gaben pro Jahr

#### Abschläge:

30-35 g/m<sup>2</sup> je Gabe (3-3,5 kg/100m<sup>2</sup>)

2-3 Gaben pro Jahr

#### Fairways:

30-35 g/m<sup>2</sup> je Gabe (3-3,5 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben pro Jahr

### Anwendungszeitraum

Frühjahr

#### Grüns:

20-25 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2-2,5 kg/100m<sup>2</sup>)

2-3 Gaben pro Jahr

#### Abschläge:

25-30 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2,5-3 kg/100m<sup>2</sup>)

2-3 Gaben pro Jahr

#### Fairways:

30-35 g/m<sup>2</sup> je Gabe (3-3,5 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben pro Jahr

Sommer

**Grüns:**

25-35 g/m<sup>2</sup> je Gabe (2,5-3,5 kg/100m<sup>2</sup>)

2-3 Gaben pro Jahr

**Abschläge:**

30-35 g/m<sup>2</sup> je Gabe (3-3,5 kg/100m<sup>2</sup>)

2-3 Gaben pro Jahr

**Fairways:**

30-35 g/m<sup>2</sup> je Gabe (3-3,5 kg/100m<sup>2</sup>)

1-2 Gaben pro Jahr

Spätherbst

## Sportrasen

**Anwendung**

Granulierte Düngung

**Anwendungsfrequenz**

1-2 Gaben pro Jahr

**Aufwandmenge**

30-40 g/m<sup>2</sup> je Gabe

3-4 kg/100m<sup>2</sup> Streumenge

**Anwendungszeitraum**

ganzjährig

## Öffentliches Grün

**Anwendung**

Granulierte Düngung: Zier- und  
Spielrasen

**Anwendungsfrequenz**

1-2 Gaben pro Jahr

**Aufwandmenge**

30-40 g/m<sup>2</sup> je Gabe

3-4 kg/100m<sup>2</sup> Streumenge

**Anwendungszeitraum**

Nach Empfehlung

### **Anwendung**

Ferro Top® ist ganzjährig anwendbar in Aufwandmengen von 20-40 g/m<sup>2</sup>. Das Produkt ist sehr fein gekörnt und enthält in jedem Korn alle Nährstoffe. Besonders günstig ist die Anwendung im Spätherbst

und Frühjahr zur Verbesserung und Widerstandsfähigkeit im Winterhalbjahr. Der Einsatz im Sommer ist günstig zur Erhöhung der Toleranz gegen Pilzkrankheiten, Witterungseinflüsse und starke Belastung.

Auch die Wasserausnutzung der Kultur im Sommer wird durch die Zufuhr von Kali verbessert.

### **Wichtige Hinweise**

Nach dem Streuen und vor der nächsten Belastung ist mit 3-5mm zu beregnen. Beim Streuen auf feuchte Gräser ist direkt nach der Ausbringung ausreichend zu beregnen. Nur auf Rasen ausbringen und nicht auf

Bodenbeläge, z. B. Steinplatten oder Kleidung, da sonst Rostflecken entstehen können. Bei nicht ausreichenden Beregnungsmöglichkeiten sollte der Rasen 2-3 Tage nicht betreten werden (Gefahr von Rostflecken).

Sind Rostflecken auf Bodenbelägenentstanden, können sie mit Spezialreinigern (z. B. Zitronensäure, verdünnte Salzsäure) entfernt werden.

## 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.