

## Termín aplikace

- optimální doba aplikace **před** založením nebo **po založení** porostů **v jarním období**
- kdykoliv v průběhu vegetace do meziřádků (jaro i podzim)
- kdykoliv na plodiny a travní porosty ve stádiu vzejití, obrůstání nebo listové růžice (jaro i podzim)
- po sklizni

## Dávkování

**Opakované nižší hektarové dávky** v intervalu 1 (až 2) roky jsou z hlediska vlivu na kvalitu půdy a půdní mikroflóry ideální:

Polní plodiny	300 – 600 kg/ha
Obilniny, řepka olejka	300 – 500 kg/ha
Cukrovka, kukuřice	400 – 600 kg/ha
Slunečnice, luskoviny	300 – 400 kg/ha
Sady, chmel	500 – 600 kg/ha
Travní porosty (dvouletý interval)	400 – 800 kg/ha
Lesní porosty (dvouletý interval)	500 – 800 kg/ha
Ostatní porosty	300 – 800 kg/ha
Zahradnictví - substráty	8 -12 kg/100 m <sup>2</sup>

Nižší uvedená dávka platí pro lehčí půdy a při každoročním opakování, vyšší dávka platí těžší půdy nebo dvouletý interval aplikace.

## Složení

	<b>KALCIS Mag 25</b>
CaCO <sub>3</sub>	68 %
MgCO <sub>3</sub>	25 %
Vlhkost	max. 2 %
Reaktivita	>75 %
Přepočet na CaO/ Neutralizační hodnota	45 %



Váš prodejce:



AGROVÁPNO s.r.o. | Pohořany 77 | 783 16 Dolany  
IČ: 47675128 | DIČ: CZ47675128  
**+420 607 102 250** | [info@agrovapno.cz](mailto:info@agrovapno.cz)  
[agrovapno.cz](http://agrovapno.cz)

# Aby se vám zelenalo

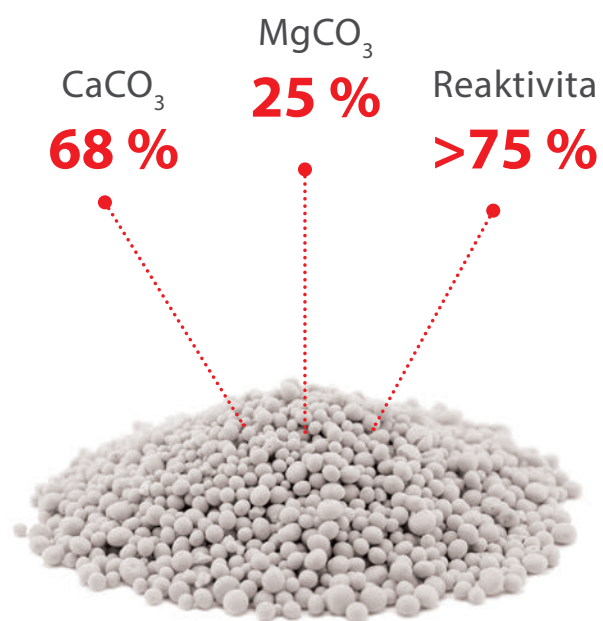




*Aby se vám zelenalo*

### Křídový vápenec KALCIS

Křídové vápence vznikly z usazenin mořských řas asi před 75 mil. let. Vzhledem ke klasickým vápencům to jsou velmi mladé a svou strukturou ojedinělé materiály. Jejich jemná a neutužená struktura garantuje vysokou reaktivitu již (a nejen) v prvním roce aplikace!



### KALCIS Mag 25

Obsah CaO/Neutralizační hodnota 45 %

## VLASTNOSTI A VÝHODY PRODUKTU KALCIS

- **Možnost použití v EKO zemědělství**
- Doplnění aktuálního nedostatku rychle přijatelného vápníku i hořčíku
- **Významně doplňuje chybějící Mg**
- Garant postupné změny společenství půdních mikroorganismů
- **Vysoká reaktivita** v půdě i přes vysoký podíl Mg
- Hnojivo **pro půdy s malou až nedostatečnou zásobou Mg**, výrazně doplňuje chybějící hořčík
- **Úprava půdní reakce** a zlepšení fyzikálně-chemické vlastnosti půd
- **Zlepšení kvalitativních parametrů půd**
  - struktury půdy
  - propustnost pro vodu a kyslík
  - zvyšuje vodní kapacitu půdy
  - zvyšuje sorpční schopnosti půdy
- Uvolnění a zpřístupnění velké části blokovaných živin
- Zvyšuje **využitelnost živin** (uvolňuje zejména P z málo přijatelných organických vazeb a N)

### APLIKACE

- **Stejnoměrná granulace**
- Rovnoměrná aplikace běžnými rozmetadly průmyslových hnojiv
- **Bezprašná aplikace**
- Vhodné k aplikaci na ornou půdu i na travní porosty
- Vhodné k mělkému zapravení
- Možnost míchání s jinými hnojivy (vlhkost dosahuje jen 1 – 2 %)
- **Neutralizace působení kyselých průmyslových hnojiv**
- Stimulace mikroorganismů
- Zvýšení biologické aktivity půdy

