



**ROCAFUERTE**  
IMPORT-EXPORT

✉ rocafuerte.exportaciones@gmail.com

📍 Calle Potosí entre Bolívar y Adolfo Mier - Zona Central

☎ +591 72866357  
☎ +591 71107657

# FICHA TÉCNICA

## CALCAREO AGRICOLA



✉ rocafuerte.exportaciones@gmail.com  
☎ +591 72866357  
☎ +591 71107657

El calcáreo agrícola es un producto natural obtenido de la molienda de rocas calcáreas (principalmente carbonato de calcio –  $\text{CaCO}_3$ , y en menor proporción carbonato de magnesio –  $\text{MgCO}_3$ ). Se utiliza como enmienda agrícola para corregir la acidez de los suelos y aportar calcio y magnesio disponibles para las plantas.

### Características

- Neutraliza la acidez del suelo (elevando el pH).
- Mejora la disponibilidad de nutrientes como fósforo, potasio y molibdeno.
- Aporta calcio y magnesio esenciales para el crecimiento vegetal.
- Favorece el desarrollo radicular y la estructura del suelo.
- Producto natural, seguro y económico..

### Especificaciones técnicas

MOLIDO	Menor a 2.36 mm
PULVERIZADO	Malla ASTM #100 a #200
COLOR	Blanquecino crema

### PRESENTACION

SACOS	25-50 Kg
BIG BAGS	1000 Kg

### Composición Química

PARAMETRO	RESULTADO
Carbonato de calcio( $\text{CaCO}_3$ )	79% - 84%
Óxido de calcio (CaO)	43% - 47%
Óxido de magnesio (MgO)	7% - 10%

### Usos

- Agricultura: Enmienda orgánica para mejorar la estructura del suelo.
- Bioestimulante que favorece la absorción de nutrientes.
- Corrector de suelos salinos y degradados.
- Industria: Producción de fertilizantes líquidos y granulados a base de ácidos húmicos.
- Medio ambiente: Recuperación de suelos contaminados o erosionados.



# TECHNICAL DATA SHEET

## AGRICULTURAL LIMESTONE



rocafuerte.exportaciones@gmail.com



+591 72866357  
+591 71107657

Agricultural limestone is a natural mineral product obtained from the grinding of calcareous rocks (mainly calcium carbonate –  $\text{CaCO}_3$ , and to a lesser extent magnesium carbonate –  $\text{MgCO}_3$ ). It is used as an agricultural soil amendment to correct soil acidity, increase soil pH, and provide available calcium and magnesium essential for plants

### Characteristics

- Neutralizes soil acidity (raises pH).
- Improves nutrient availability such as phosphorus, potassium, and molybdenum.
- Provides calcium and magnesium essential for plant growth.
- Promotes root development and improves soil structure.
- Natural product, safe and cost-effective.

### Technical Specifications

GROUND	Less than 2.36 mm
PULVERIZED	ASTM Mesh #100 to #200
COLOR	Creamy white

### PRESENTATION

BAGS	25-50 Kg
BIG BAGS	1000 Kg

### Chemical Composition

Parameter	Result
Calcium Carbonate( $\text{CaCO}_3$ )	79% -84%
Calcium Oxide( $\text{CaO}$ )	43% – 47%
Magnesium Oxide ( $\text{MgO}$ )	7% - 10%

### Applications / Uses

- Agriculture: Organic soil amendment to improve soil structure.
- Biostimulant that enhances nutrient absorption.
- Correction of saline and degraded soils.
- Industry: Production of fertilizers, liquid fertilizers, and humic acid-based products.
- Environment: Recovery of contaminated or eroded soils