



DCM GROEN-KALK®

NW 50 – 30% CaO - 15% MgO

Samenstelling

DOLOMITISCHE KALK – EXTRA KWALITEIT

GEKORRELDE KALKMESTSTOF - MAGNESIUMCALCIUMCARBONAAT

Neutraliserende waarde (NW) 50%
Calciumoxide (CaO) totaal 30%
Magnesiumoxide (MgO) totaal, oplosbaar in mineraal zuur 15%

Fijnheid, bepaald door nat zeven: 90% door een zeef van 0,160 mm

Toegelaten voor gebruik in de biologische land- en tuinbouw overeenkomstig Verordening (EU) 2018/848 en wijzigingen inzake de biologische productie.



Eigenschappen

- verhoogt snel de pH van de grond (= snelle ontzuring) dankzij hoge neutraliserende waarde (NW 50)
- met 15% magnesium (MgO) voor een intens groene bladkleur en goede fotosynthese
- verbetert de bodemstructuur dankzij vorming klei-Ca²⁺-humuscomplexen
- sterkere plantencellen dankzij Ca²⁺
- activeert het aanwezige microbieel leven
- goede groei dankzij betere opname van de voedingselementen
- extra voordeel voor gazon: minder mosvorming door uitdrogingseffect en verbeterde grasgroei

Vorm

Kalkmeststof in snel oplosbare en makkelijk strooibare **korrel**.

Verpakking

Zakken van 20 kg - 60 zakken / europallet (= 1200 kg)

Ook beschikbaar in big bags.





DCM GROEN-KALK®

NW 50 – 30% CaO - 15% MgO

Gebruiksaanwijzing

De exacte dosis hangt af van de zuurtegraad (pH) en calcium- (Ca) en magnesiumgehalte (Mg) van de bodem, het type planten, de behoefte van het gewas en het moment van toepassen. Vraag ons gericht advies, aangepast aan uw planten en teeltsysteem.

GROENTEN

- Kolen en bladgroenten 15 - 30 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)
- Wortel-, knol- en vruchtgewassen 10 - 25 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)
- Aardappelen, bosbessen, veenbessen,... geen kalk

FRUIT& KLEINFRUIT (aardbei,...) 10 – 25 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)

BOOMKWEKERIJ VOLLEGROND 10 – 25 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)

SIERTEELT (snijbloemen, bloeiende planten...) 10 – 25 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)

POTGROND 2,5 kg/m³ potgrond

GRASSPORTVELDEN functie van pH-analyse

GOLFFVELDEN functie van pH-analyse

GAZONS

- aanleg 15 - 20 kg/100 m²
uitstrooien en inwerken in de bovenste laag (25 cm). Dosis aanpassen in functie van eventuele grondontleding (pH).
- jaarlijkse onderhoudsbekalking
herfst, winter of vroeg voorjaar 10 – 15 kg/100 m²
in geval van mulching-maaien (voorjaar) 5 – 15 kg/100 m²

SIERTUIN

- algemeen 8 - 12 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)
- kalkminnende planten 12 - 15 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)
- zuurminnende planten geen kalk

ZURE GRONDEN

- voorjaar 30 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)
- najaar 30 kg/100 m² (in functie van pH-analyse)

COMPOST 5 - 10 kg/ 10 m³ compost

Producten van DCM bereiken de nutritionele waarden vermeld op de verpakking en/of de technische fiche en zijn volledig traceerbaar. Productadviezen zijn enkel informatief en leiden niet tot een verbintenis of overeenkomst. De gebruiksaanwijzing is gebaseerd op jarenlange praktijkervaring en onderzoek. Elke plant en elk teeltsysteem heeft zijn eigen meststoffenbehoefte. Ook het moment van de toepassing, de voedingsreserve in de bodem/substraat en de wettelijke (bemestings-)normen zijn van belang bij het bepalen van de dosis. Het is raadzaam (goede praktijk) nieuwe toepassingen telkens vooraf op kleine schaal te testen. Meststoffen veroorzaken een EC verhoging en kunnen een invloed hebben op de pH. Het is van essentieel belang dat met al deze factoren rekening wordt gehouden bij het gebruik van een meststofproduct of bij het combineren van verschillende meststoffen. Substraten waaraan meststoffen werden toegevoegd dienen na levering z.s.m. verwerkt te worden. DCM aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor gevolgschade bij gebruik van zijn producten.

TECHNISCHE FICHE VOOR NEDERLAND - NLNL-DBOE-210805