



DCM LAVA OXYGEN

korrel gezeefd op 0-3 mm

Samenstelling

Fysisch bodemverbeterend middel

Vulkanische lava 0-3 mm voor het verbeteren van de luchtwaterhuishouding van bodems.

Totaal poriënvolume TPV: 40 ml/100 ml

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

Eigenschappen

- harde slijtvaste maar poreuze vulkanische lavakorrels gezeefd op 0-3 mm
- verbetert op natuurlijke wijze de structuur en het drainerend vermogen van zware gronden (o.a. leemgronden, kleigronden) en de stabiliteit van lichte gronden (o.a. zandgronden)
 - brengt meer luchtporiën in de bodem / het substraat
 - voorkomt het samenklonteren van bodemdeeltjes
 - verbetert de lucht-water verhouding
 - kleigronden zullen minder snel dichtslaan
 - stabielere toplaag
 - gronden zijn makkelijker te bewerken
- planten zullen sneller inwortelen en beter groeien

Te gebruiken voor:

- losse onstabiele toplagen
- dichtgeslechte bodems
- kapotgespeelde doelmonden
- zware gronden met slechte indringing van water
- gronden waar steeds plasvorming optreedt b.v. rond bomen
- substraten met slechte plantengroei door slechte waterverdeling en onvoldoende zuurstof
- substraten voor cactussen en rotsplanten

Vorm

Grijze korrel, gezeefd op 0-3 mm

Verpakking

big bags

los gestort, op voor ons bereikbare en berijdbare verharde terreinen





DCM LAVA OXYGEN

korrel gezeefd op 0-3 mm

Gebruiksaanwijzing

AANLEG & RENOVATIE

- Leem- en kleigronden 5 - 6 ton/100 m²
*Hoogste dosis toepassen op zware, natte gronden met een compacte structuur.
Terrein uitvlakken, 10-15 cm diep inwerken in de bodem, nadien bodem 30 – 35 cm omspitten.*
- Lichte zandgronden 3 - 4 ton/100 m²
Terrein uitvlakken, 10-15 cm diep inwerken in de bodem.
- Na verluchten, prikken of verticuteren van verdichte ondergrond 500 kg/100 m²
Afstrooien en inborstelen.
- Plantgat / plantsleuf 50 – 100 g/L uitgegraven grond

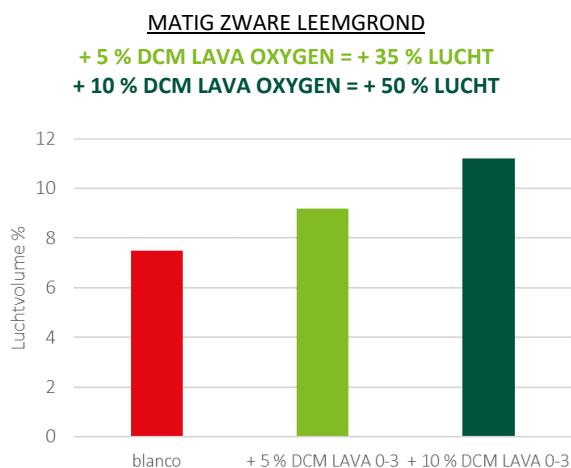
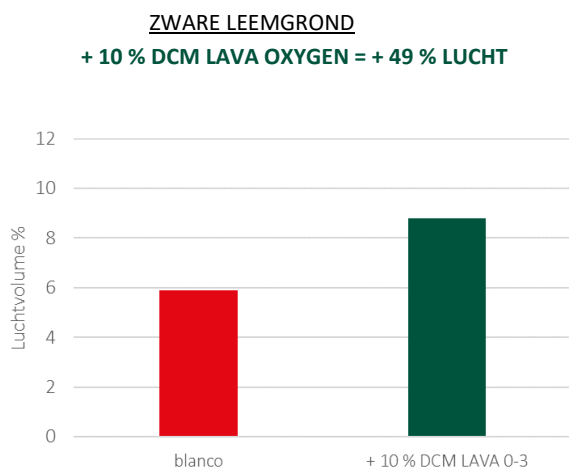
OPVULLEN DRAINAGEGATEN Boor met een grondboor gaten in de zware grond en vul die op met pure DCM LAVA OXYGEN

SUBSTRATEN / POTGROND

- Verluchten + inworteling vergemakkelijken 25 - 50 kg/m³
- Puur voor cactussen en rotsplanten

Vraag een gericht advies, aangepast aan uw planten en teeltsysteem

Proefresultaat



Bron: Invloed van DCM Lava Oxygen op de luchthuishouding van minerale gronden, Agrolab, Belgium, 2005

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-KVE-250207