



Bodemverbeteraars

Bentoniet

Bodemverbeteraar voor zandgrond

Bentoniet (Edasil) is een natuurlijk product dat de watercapaciteit van de bodem aanzienlijk verhoogt en het voorkomt het uitspoelen van alle benodigde voedingsstoffen (meststoffen) die de grond bevat. **Bentoniet** is een kleimineraal dat van nature in de bodem voorkomt.

Edasil kleimineralen verbeteren de structuur en mineraalhuishouding van de bodem. Een optimale structuur van de bodem is essentieel voor het functioneren van alle processen in de bodem. Een goede lucht- en waterhuishouding zorgt er voor dat een bodem bij droogte het water langer kan vasthouden en bij nat weer het overtollige regenwater kan afvoeren, zodat er geen plassen ontstaan. Tevens warmt zo'n bodem snel op en koelt relatief langzaam af.

Edasil kleimineralen bezitten door hun specifieke plaatjesstructuur een enorm zwelvermogen en hebben de capaciteit om grote hoeveelheden water en voedingsstoffen te binden. Daarnaast bevatten zij alle essentiële sporenelementen in een evenwichtige dosering.

Bentoniet:

- heeft het vermogen om water en voedingsstoffen te binden
- voorkomt uitspoeling van voedingsstoffen
- betere uitwisseling van voedingsstoffen tussen bodem en plant
- zorgt voor activering van het bodemleven
- verhoogt stikstofleverend vermogen van de bodem
- geeft een stabielere pH-waarde (kunstmeststoffen verzuren)
- zorgt voor verhoging van de bodemvruchtbaarheid
- eenvoudig aan te brengen

Samenstelling:

100% Edasil kleimineralen, delfstof. Montmorillonietgehalte 65-70%
De korrelgrootte ligt voornamelijk tussen 2.0 - 5.0 mm.(73 - 77 %).

Dosering algemeen advies:

8-15 kg per 100 m² bij normale zandgrond
15-30 kg per 100 m² bij lichte zandgrond
Jaarlijks aanvullen met 5 tot 10 kg per 100 m²
5 kg per m³

Voor een optimaal resultaat adviseren we de juiste dosering door één van onze adviseurs te laten bepalen aan de hand van de bodemgesteldheid.

Daar Innogreen BV over het gebruik, de opslag alsmede het onjuist toepassen van haar producten geen controle kan uitoefenen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor verminderde werking of eventuele schade.

