

Terra Combibac 20 is een mineraal van natuurlijke oorsprong welke o.a. kiezelwier bevat. Het granulaat bestaat voornamelijk uit silicium en bacteriën, waarbij 80 tot 90 % is gemaakt van natuurlijke zouten. Daarnaast bevat het ook ijzeroxide (0,5 tot 2 %) en aluminiumoxide (2 tot 4 %).

Probiotica komen van nature voor in een gezonde bodem. Door intensief gebruik van de bodem, gebruik van chemische middelen en stomen, zijn deze vrijwel overal verdwenen. De Terra Combibac 20 zorgt voor een natuurlijke bodemdiversiteit (probiotica) en bevordert de opname van goede bouwstenen voor een gezonde bodem en daardoor een betere plantweerbaarheid. Zij bevorderen de groei van de wortels en stimuleren de celdeling in de plant en de ontwikkeling van zij scheuten.

Een van de gebieden waar Terra 20 Combi Bac ongetwijfeld het meest in uitblinkt, bij toepassing (inmenging) ervan, is de aanmaak van natuurlijke afweerstoffen vanuit de plant zelf.

De voordelen op een rij:

- Maakt het silicium en sporenelementen geleidelijk beschikbaar.
- Terra Combibac 20 is een volledig natuurlijk product dat zowel aan het oppervlak van de grond als gemengd door de (pot)grond kan worden aangebracht zonder beschadiging van de plant. Het kan zelfs door de grond gemengd worden om de porositeit te verhogen.
- Vanwege de geleidelijke beschikbaarheid van silicium is er nauwelijks sprake van uitspoeling
- Si hoopt zich op in de epidermale cellen van de plant, waardoor de hardheid en schurendheid van plantenweefsels toenemen.
- Bij volledige verzadiging van het granulaat is het in staat om voor een goede drainage als percolatie te zorgen.
- Zorgt voor een stabiele structuur van de bodem
- Wortelversterking door functie van bacteriën.

Dosering:

- 1-3 kg per m³ potgrond
- 500-1.000 kg per ha

Verkrijgbaar in zak van 10 kg en bigbag van 500 kg.

