Vertimulch

Vertical Mulching Cure

Mycorrhiza voor
bestaande beplanting

Vrij van pathogenen

Een all-in-one verticale bodemverbetering voor bestaande hagen, planten of bomen. Universeel toepasbaar voor bomen en plantmateriaal door de combinatie van endo en ecto mycorrhiza. Mycorrhiza schimmels koloniseren de wortels onder uiteenlopende omstandigheden waardoor o.a. de opnamecapaciteit significant toeneemt.

Bodemverdichting of grondbewerkingen zorgen voor stressvolle omstandigheden voor de beplanting. Toevoeging van mycorrhiza en rhizobacterien herstelt de benutting van wortels en verbetert de stresstolerantie. PHC Vertimulch belucht de bodem en realiseert nieuwe wortelvorming. De combinatie van mycorrhiza en rhizobacteriën herstelt de essentiële biologie, die is verstoord door bodemverdichting. Onderzoeken tonen aan dat groeiverschillen op lange termijn significant zijn. Dit komt door het grotere opnamebereik, nutriëntendichtheid en toegang tot het capillaire water.

PRODUCTVOORDELEN

- All-in-one oplossing
- Snel herstel bij bodemverdichting
- Vrij van pathogenen
- Jaarlijks sterk verbeterde groei
- Herstel van wortelschade
- Eenvoudige en economische toepassing
- Significant verschil in doorgroei op lange termijn
- Gedoseerde bemesting
- Vergrote tolerantie voor droogte- en hittestress

GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC) PRODUCTEN

PHC Vertimulch kan met alle PHC meststoffen, PHC bodemversterkers en PHC plantversterkers worden gebruikt. Toepassing van Fulvic 25 en PHC Myconate versterken het effect van PHC Vertimulch.

Verpakking, vervoer & opslag
PHC Vertimulch wordt geleverd in een doos van 10 kg. Product trekt vocht aan. Gesloten, droog, vrij van UV licht, tussen 0°c en 30°c opslaan.
Houdbaarheid: 2 jaar.

Gezondheid- en veiligheidsinformatie
Niet bedoeld voor inname. Was handen na gebruik. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt arts raadplegen. BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN.

Productlicenties
PHC Vertimulch is een mycorrhiza biostimulant.

PHC Plant Health Cure

We Grow Soil.

INGREDIENTEN

Endo mycorrhiza (1,96 sporen/gram)	0,05 %
Ecto mycorrhiza (116.000 sporen/gram)	0,1 %
Rhizobacteriën	1 %
Organische meststof	46,36 %
Fulvine/Humuszuren	26 %
Hydrogel	1 %
Maltodextrine	0,1 %
Formononetine	0,003 %
Inerte ingrediënten	25,387 %

DOSERING

Boorgaten ± 8 cm diameter, 25-30 cm diep	85 gram/gat
Boorafstand	75 cm
Behandeling /m^2	10 kg/70 m^2

GEGARANDEERDE ANALYSE

Endo mycorrhiza	
Entrophospora colombiana	0,49 sporen/gram
Glomus etunicatum	0,49 sporen/gram
Glomus clarum	0,49 sporen/gram
Rhizophagus irregularis	0,49 sporen/gram
Ecto mycorrhiza	
Pisolithus tinctorius	116.000 sporen/gram

Bacillus licheniformis	$17{,}5.10^5$ kve/gram
Bacillus megaterium	$17{,}5.10^5$ kve/gram
Bacillus polymyxa	$3{,}8.10^4$ kve/gram
Bacillus pumilus	$17{,}5.10^5$ kve/gram
Bacillus subtilis	$17{,}5.10^5$ kve/gram
Paenibacillus azotofixans	$3{,}8.10^4$ kve/gram
Stikstof (N)	3 %
Kalium (K)	3 %

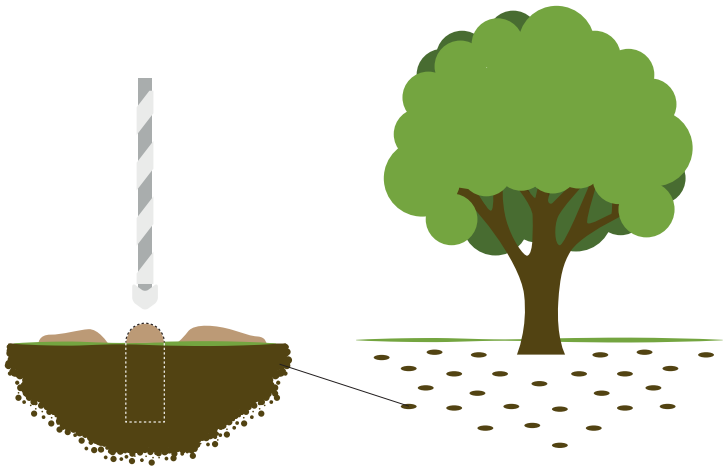
AANVULLENDE INFORMATIE

Gebruiksaanwijzing motorboor

1. Verwijder blad en mulchlaag van de plaats waar geboord gaat worden.
2. Maak een hoopje van 85 gram PHC Vertimulch. (één maatschepje)
3. Boor recht door de Vertimulch tot een diepte van 25-30 cm.
4. Meng de Vertimulch met de aarde door de boor 2 à 3 keer op en neer te bewegen door het boorgat.
5. Trap het boorgat weer dicht.
6. Afwerken en egaliseren.

Gebruiksaanwijzing hand-/palenboor

1. Gaten boren zoals rechts aangegeven.
2. Doe de grond in een kruiwagen.
3. Meng 85 gram Vertimulch met de grond van elk geboord gat goed door. (85 gram x aantal gaten)
4. Met dit mengsel uit de kruiwagen de gaten weer vullen en met een stok aanstampen.



Toepasbaar voor alle soorten bomen, heesters en hagen. Volume vergroting kan worden bereikt door de te combineren met Biovin.
Raadpleeg uw productvertegenwoordiger voor een advies op maat.
Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken.

GARANTIE
Plant Health Cure verkoopt het product PHC Vertimulch. Volg bij gebruik nauwkeurig de instructie op de verpakking. Wij staan niet garant voor geschiktheid van het product buiten de oorspronkelijk bedoelde toepassing. Plant Health Cure is slechts gehouden tot vervanging van producten die niet aan de specificaties voldoen. Suggesties voor gebruik en informatie over resultaten door het gebruik van het product, verkregen bij de producent, kunnen betrouwbaar worden geacht. Omdat Plant Health Cure geen controle kan uitoefenen op de gebruiksomstandigheden, is de koper/gebruiker verantwoordelijk voor alle resultaten, inclusief letsel of schade voortkomend uit het gebruik van dit product alleen of in combinatie met andere materialen. Buiten bereik van kinderen houden. **De laatste versie van de datasheet is altijd te vinden op www.phc.eu.**