



Karta Produktu

Forteco Profit

Mata kokosowa Forteco Profit jest wyprodukowana z łupiny orzecha kokosowego. Jest doskonała dla generatywnego sterowania uprawą. EC podłoża jest obniżone dzięki płukaniu materiału przed sprasowaniem.

Analiza chemiczna



EC* ≤ 0,5 mS/cm
pH-H₂O 5,5 - 7,0

Kationy	mmol/l	mg/l (ppm)	Aniony	mmol/l	mg/l (ppm)	Mikro elementy	μmol/l	mg/l (ppm)
NH ₄ (N)	< 0,1	< 1	NO ₃ (N)	< 0,2	< 12	Fe	< 40	< 2,2
K	< 3,0	< 117	Cl	< 3,0	< 106	Mn	< 10	< 0,5
Na	< 2,0	< 46	SO ₄	< 0,3	< 10	Zn	< 10	< 0,7
Ca	< 0,3	< 12	HCO ₃	< 0,5	< 31	B	< 40	< 0,4
Mg	< 0,3	< 7	P	< 0,2	< 6	Cu	< 5	< 0,3

Koncentracja powyższych składników przy EC równym 1,0 mS/cm

Analiza fizyczna

Zawartość suchego materiału	< 20%
Absorbpcja wody na 1 kg suchego materiału	6,0 liters
Zawartość powietrza przy pełnym nasyceniu (wys.maty 7,5 cm)	30 (±2,5) vol%
Zawartość powietrza przy pełnym nasyceniu (wys. Maty 10 cm)	32,5 (±2,5) vol%

Rozmiary

Długość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)		Długość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)
100	15	7,5		120	15	7,5
100	20	7,5		120	20	7,5
100	15	10		120	15	10
100	20	10		120	20	10

Przeznaczenie

Maty Forteco są „gotowe do użycia”. Na życzenie klienta przygotowujemy otwory drenażowe, otwory uprawowe, dowolnej głębokości frezy pod sadzonkę oraz nawiercenia dla kapilar. Produkt ten jest odpowiedni do uprawy papryki, pomidorów oraz gerbery. Bardzo ważną kwestią jest odpowiednie nawodnienie produktu przed posadzeniem roślin (w zależności od uprawy). W celu ustalenia odpowiedniej porcji prosimy o kontakt.