



Mata kokosowa Forteco Power 70 jest wyprodukowana z łupiny oraz z drobnego materiału kokosowego. Jest doskonała dla wegetatywnego i generatywnego sterowania uprawą. EC podłoża jest obniżone dzięki płukaniu materiału przed sprasowaniem.

### Chemical Analysis



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)
NH4 (N)	< 0,1	< 1	NO3 (N)	< 0,2	< 12	Fe	< 40	< 2,2
K	< 3,0	< 117	Cl	< 3,0	< 106	Mn	< 10	< 0,5
Na	< 2,0	< 46	SO4	< 0,3	< 10	Zn	< 10	< 0,7
Ca	< 0,3	< 12	HCO3	< 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	8,0 liters
Zawartość powietrza przy pełnym nasyceniu (wys.maty 7,5 cm)	20 (±2,5) vol%
Zawartość powietrza przy pełnym nasyceniu (wys. Maty 10 cm)	22,5 (±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 właściwy dla uprawy różnych warzyw oraz kwiatów ciętych, w szczególności róż. Bardzo ważną kwestią jest odpowiednie nawodnienie produktu przed posadzeniem roślin ( w zależności od uprawy). W celu ustalenia odpowiedniej porcji prosimy o kontakt.