

Multicell geocella műszaki adatai MC10- MC25

Gyártmány neve		Multicell			
		MC 10	MC 15	MC 20	MC 25
Tulajdonságok	Mértékegység				

Méreték

Cella	átló		cm	49,1	40,8	34,8	30,4
		darabszám		db/m ²	8,3	12	16,5
	terület		cm ²	1208	832	607	461
Tábla	szélesség		m	2,46	2,45	2,44	2,43
	hosszúság (kifeszítve)	75 mm	m	17,7	14,7	12,5	10,9
		100 mm		17,7	14,7	12,5	10,9
		150 mm		8,9	7,3	6,3	5,5
		200 mm		8,9	7,3	6,3	5,5
	terület (kifeszítve)	75 mm	m ²	43,5	34,9	30,4	26,6
		100 mm		43,5	34,9	30,4	26,6
		150 mm		21,7	18	15,3	13,3
200 mm		21,7		18	15,3	13,3	

Fizikai tulajdonságok

Súly/tábla	cellamagasság	75 mm	kg	20,8
		100 mm		27,7
		150 mm		20,8
		200 mm		27,7

Anyag

Típus			HDPE
Fajsúly		g/cm ³	0,95
	tolerancia	g/cm ³	± 0,015
Falvastagság	sima	mm	1,25
		tolerancia	± 0,15
	texturált (minimum)	mm	1,25
		tolerancia	± 0,15
	texturált (maximum)	mm	1,52
		tolerancia	± 0,15
Széntartalom (csak a fekete színűben)		%	2
	tolerancia	%	± 0,15
Húzószilárdság		N/cm	145
Hegesztés típusa			Ultrasonic
Színek			fekete
			barna
			zöld

Kopásállóság

Beépítés után 1 hónapon belül eltakarni

Oxidációs ellenállás

Minimális tartóssági ideje 25 év, ha átlagos talajviszonyok között alkalmazzák (4 < pH < és a talajhőmérséklet < 25 ° C)