

# KARTA PRODUKTU

## biomata kokosowa K-100

<b>Zastosowanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- biodegradowalna mata przeciwoerozyjna</li> <li>- wzmocnienie i zazielenienie skarpy</li> <li>- ochrona powierzchni skarp (wykopu i nasypu) oraz rowów przed erozją</li> <li>- maksymalne pochylenie skarp 1:1,5</li> </ul>
---------------------	---

Struktura produktu								
Skład		K-100-P	K-100-J	K-100-J-Jf	K-100-P/S	K-100-J/S	K-100-J-Jf/S	
górna siatka		polypropylen (PP) Typ 80051 Tenax	juta, Typ H55		polypropylen (PP) Typ 80051 Tenax	juta, Typ H55		
włókno		100% kokosu						
ekomata z nasionami	warstwa mulczu	nie dotyczy			mulcz ze słomy lub kokosu			
	materiał siewny				standardowe RSM 820 lub RSM 711 (inny na zamówienie)			
	papier podłożowy				siew: 26 g/m <sup>2</sup>			
dolna siatka		polypropylen (PP) Typ 80051 Tenax	juta, Typ H55		polypropylen (PP) Typ 80051 Tenax	juta, Typ H55		
pikowanie nicią		przędza z włókien ciągłych PP 770 - 900 dtex		z juty	przędza z włókien ciągłych PP 770 - 900 dtex		z juty	

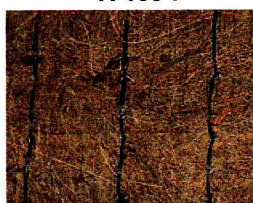
Dane techniczne							
biomata		K-100-P	K-100-J	K-100-J-Jf	K-100-P/S	K-100-J/S	K-100-J-Jf/S
wytrzymałość na rozciąganie	wzdłuż	3,7 kN/m	4,7 kN/m		3,7 kN/m	4,7 kN/m	
	w poprzek	1,2 kN/m	3,4 kN/m		1,2 kN/m	3,4 kN/m	

Dane techniczne					
		siatka z PP 80051	siatka z juty H55	nić z PP	nić z juty
materiał		polypropylen	włókna juty	polypropylen	włókna juty
wielkość oczka		około 9x9 mm	-	-	-
wytrzymałość na rozciąganie	wzdłuż	64 kN/10cm	300 kN/5cm	5 cN/dtex	nie badano
	w poprzek	47 kN/10cm	190 kN/5cm	-	-
odkształcenia	wzdłuż	-	2,70%	-	-
	w poprzek	-	2,70%	-	-

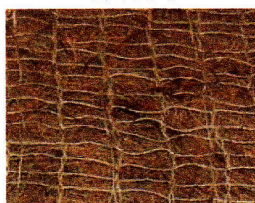
Klasy wagowe	
GG1	ca. 300 - 400 g/m <sup>2</sup>
GG2	ca. 400 - 600 g/m <sup>2</sup>
GG3	ca. 600 - 800 g/m <sup>2</sup>
GG4	ca. 800 - 1000 g/m <sup>2</sup>

Wymiary standardowe			
a	szerokość	1,20m lub 2,40m	
	długość	42,00m	25,00m
b	szerokość	1,50m lub 3,00m	
	długość	35,00m	
(inne na zamówienie)			

K-100-P



K-100-J



W zależności od dostawcy i pochodzenia, wymiar, kształt, kolor oraz waga produktu może być zmienna. Wszystkie powyższe dane produktu są przybliżone i opierają się na wartościach średnich.