

Geojuta

scheda tecnica

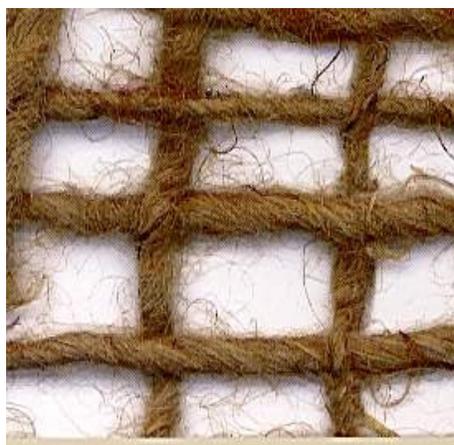
gennaio 2004

Biorete antierosione in juta

Descrizione del prodotto

La Geojuta è una biorete costituita da fibre di juta con una maglia aperta di dimensione medie (1 × 1.5 cm circa). La funzione della Geojuta è di rallentare la velocità dell'acqua di scorrimento superficiale, fornendo quindi una funzione antierosiva temporanea. L'elevata resistenza a trazione di questo materiale lo rende idoneo per l'applicazione anche su scarpate acclivi. Inoltre, essendo un buon ritenitore idrico, la Geojuta favorisce l'attecchimento della vegetazione creando un microclima ideale.

La Geojuta non ha un periodo di posa preferenziale e può essere impiegata con ogni tipo di clima e di terreno.



Dimensione media della maglia	16 × 10	mm	Resistenza a trazione longitudinale norma ASTM D 4599	15 - 20	kN/m
Incidenza vuoto-pieno	53 %	m	Resistenza a trazione trasversale norma ASTM D 4599	15 - 20	kN/m
Peso unitario: (norma ASTM D 3776)	500	g/m ²	Allungamento a rottura longitudinale norma ASTM D 4599	6 - 8	%
			Allungamento a rottura trasversale norma ASTM D 4599	6 - 8	%

Caratteristiche del pannello*

Superficie	83	m ²	Larghezza	1,22	m
			Lunghezza	68	m

Confezionamento

In balle da 8 pannelli ciascuno

* I valori sopra menzionati sono valori medi con tolleranza ± 10%.