

## Couverture anti-érosion • Erosion Control Blanket

- **Prévient l'érosion**
  - **Protection des talus**
  - **Réduit le ruissellement**
  - **Conserve plus d'eau que les couvertures de paillis hydro**
  - **Accélère l'établissement des végétaux**
  - **Réduit la concentration de sédiments et la perte de sol.**
  - **Biodégradable**
  - **Facilité d'installation**
- 
- ***Prevents erosion***
  - ***Embankment protection***
  - ***Reduces water runoff***
  - ***Conserves more water than hydro mulch covers***
  - ***Accelerates plant establishment***
  - ***Reduces sediment concentration and soil drop.***
  - ***Biodegradable***
  - ***Easy to install***



Fibres de bois / Wood Fiber

Fibres vertes de bois / Green Wood Fiber

Composition :	CURLEX			
Dimensions de rouleau • Roll Sizes :	4' x 112' (1.2m x 34.29 m)	8' x 112' (2.44 m x 34.29 m)	8' x 90' (2.44 m x 27.43 m)	8' x 100' (2.44 m x 30.86 m)
Fibre de bois excelsior Wood Fiber excelsior	100% Tremble grands Lacs 80% fibre=fiber ≥ 6" (1.82 m) de longueur • in length		100% 80% fibre=fiber ≥ 6" (1.82 m) de longueur • in length	
Filet polypropylène Polypropylene Net	Filet simple • <i>singel Net</i>		Filet double • <i>Double Net</i>	
Résistance au cisaillement • Shear Strength :	84 Pa - 1,75 lbs/(pi <sup>2</sup> / ft <sup>2</sup> )	84 Pa / 1,75 lbs/(pi <sup>2</sup> / ft <sup>2</sup> )	108 Pa / 2,25 lbs/(pi <sup>2</sup> / ft <sup>2</sup> )	144 Pa / 3,0 lbs/(pi <sup>2</sup> / ft <sup>2</sup> )
Vélocité • Velocity:	2.1 m/sec - 7(pi/ft)/sec	2.1 m/sec - 7(pi/ft)/sec	2.7 m/sec - 9(pi/ft)/sec	3.2 m/sec - 10.5(pi/ft)/sec
Pente • Slope: (h:v) horizontal : vertical	≤ 2:1 (h:v)	≤ 2:1 (h:v)	≤ 1.5:1 (h:v)	≤ 1:1 (h:v)
Longévité fonctionnelle • Functional Longevity :	< 18 mois/months	< 18 mois/months	< 24 mois/months	< 36 mois/months
Description	Filet biodégradable • <i>Biodegradable Netting</i> Filet à dégradation UV		Fibres vertes avec filet biodégradable • <i>Green Fibers With Biodegradable Netting</i> Filet à dégradation UV • <i>UV Degradable Netting</i>	
#	CS4	CS8	w200	w300

Couverture anti-érosion • Erosion Control Blanket



Fibre de Paille / Straw Fiber

Fibre de Noix de coco / Coconut Fiber

Fibre synthétique/ Synthetic Fiber

Composition :	S100	S200	SC200	C200	FM200
Fibre de paille - Straw Fiber	100%		70%	-	-
Fibre de noix de coco - Coconut Fiber	-	-	30%	100%	-
Fibre synthétique - Synthetic Fiber	-	-	-	-	100% polypropylène
Filet - Net	Filet simple - Single Net		Filet double - Double Net		
Résistance au cisaillement - Shear Strength	74 Pa (1.55 lbs/pi <sup>2</sup> ) - (lbs/ft <sup>2</sup> )	84 Pa (1.75 lbs/pi <sup>2</sup> ) - (lbs/ft <sup>2</sup> )	96 Pa (2.0 lbs/pi <sup>2</sup> ) - (lbs/ft <sup>2</sup> )	108 Pa (2.25 lbs/pi <sup>2</sup> ) - (lbs/ft <sup>2</sup> )	158.4 Pa (3.30 lbs/pi <sup>2</sup> ) - (lbs/ft <sup>2</sup> )
Vélocité - Velocity:	1.37 m/sec (4.5 pi/sec) - (ft/sec)	2.13 m/sec (7.0 pi/sec) - (ft/sec)	2.59 m/sec (8.5 pi/sec) - (ft/sec)	2.74 m/sec (9 pi/sec) - (ft/sec)	3.8 m/sec (12 pi/sec) - (ft/sec)
Pente - Slope: (h:v) horizontal : vertical	≤ 3:1 (h:v)	≤ 2:1 (h:v)	≤ 1.5:1 (h:v)	≤ 1:1 (h:v)	≤ 0.5:1 (h:v)
Longévité fonctionnelle - Functional Longevity :	< 12 mois/months		< 24 mois/months	< 36 mois/months	Tapis gazon de renfort permanent / Permanent turf reinforcement mat
Aussi disponibles avec - Also available with:	Filet biodégradable - Biodegradable Netting Filet à dégradation UV - UV Degradable Netting		Filet biodégradable - Biodegradable Netting		
Dimensions de rouleau - Roll Sizes :	2.44 m x 34.29 m	2.44 m x 34.29 m	2.44 m x 34.29 m	2.44 m x 34.29 m	2.44 m x 25.7 m
Durabilité /	MODÉRÉ	INTENSE	SEVÈRE	EXTRÊME	PERMANENT