

MANTAS ORGÁNICAS PARA EL CONTROL DE EROSIÓN

- Absorben la energía de la partícula erosiva, sea gota de agua, granizo, nieve o viento
- Aumentan la capacidad del suelo de retención de agua al evitar la pérdida por evaporación
- Regulan la temperatura del suelo al amortiguar la exposición a los ciclos frío-calor
- En un plazo de tiempo (T), se incorporan al suelo formando con este un horizonte orgánico
- Complementan elementos auxiliares en obra como bordillos, cunetas, encachados, etc
- Reducen costes de conservación al evitar el aterramiento de cunetas y drenajes
- Permiten lograr un alto nivel de acabado con una plena integración paisajística de la obra
- De fácil instalación y de costes reducidos.

BONTERRA RK4R

(Red Orgánica de Coco Doble Red de Refuerzo)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	Natural: 100% red de coco Sintético: polipropileno negro	
Presentación	En Rollos	Longitud: 50m Anchura: 2m Diámetro aprox: 0,50m
Estructura	Hilo: Polipropileno (PP) 1000 den	Peso: 3,33g/m ² Color: negro Tenacidad: 4,12g/den
	Mallas en ambos lados: polipropileno (PP)	Malla inferior: Polipropileno negro Peso: 48,82g/m ² Tamaño de la cuadrícula: 31,75 mm x 31,75mm Tracción longitudinal: 3,829 KN/m Tracción transversal: 4,763 KN/m
		Malla superior: Polipropileno negro Peso: 48,82g/m ² Tamaño de la cuadrícula: 31,75 mm x 31,75mm Tracción longitudinal: 3,829 KN/m Tracción transversal: 4,763 KN/m
Tracción mínima	Longitudinal 7.658 KN/m Transversal 9.526 KN/m	
Costes	P.V.P.: 2,27 €/m ² + 10-15% pp. solapes y recortes. Rendimientos: similares para otros productos en igual aplicación: Taludes: 800-1200 m ² /día en 32 h de operario. Carcavas: 500-1000 m ² /día en 32 h de operario.	

BonTerra Ibérica: Eficacia contra la erosión

BonTerra es miembro de:

C/ Atlanta, 4 - Bajo. Portal C
18014 Granada España
Tel.: +34 902 200 502 Fax: +34 958 172 285
tecnico@bonterraiberica.com

