



BonTmat Mini K

ESTRUCTURA: estera tridimensional contra la erosión, a elevado índice de huecos, formada por extrusión de monofilamentos sintéticos, enredados y soldados en sus puntos unida a una manta orgánica de fibra de coco.



**CONTRA
EROSION**

ESTERA TRIDIMENSIONAL:

PROPIEDADES

Materia prima	Polipropileno		
Tipo de refuerzo	/		
Materia prima de refuerzo	/		
Índice de huecos	%	>95	±5%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / MECÁNICAS

Espesor a 2 kPa	EN ISO 9863	mm	10	±10%
Resistencia a tracción MD	EN ISO 10319	kN/m	1,3	±10%
Alargamiento a carga máxima MD	EN ISO 10319	%	85	±10%
Resistencia a tracción CMD	EN ISO 10319	kN/m	0,4	±10%
Alargamiento a carga máxima CMD	EN ISO 10319	%	60	±10%

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

DIMENSIONES ESTÁNDAR				
Ancho rollo		m	2 / 4	-5%
Largo rollo		m	75	±5%
Area rollo		m ²	150 / 300	
Diametro rollo		cm	60	±5%
Peso rollo		kg	45 / 90	±10%
Rollos/pallet		n	4	

MANTA ORGANICA:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición	Natural: 100% coco (densidad aproximada 202-327g/m ²)	
	Sintético: polipropileno (densidad 22,86 gr/m ²)	
Estructura	Hilo: Polipropileno (PP)1000 den	Peso: 3,33g/m ² Color: negro Tenacidad: 4,12g/den
	Malla: polipropileno (PP)	Composición: Polipropileno Negro Peso: 19,53 g/m ² Tamaño de la cuadrícula: 19,54 mm x 19,54mm Tracción longitudinal: 2,106 KN/m Tracción transversal: 2,163 KN/m
Degradación media	3-4 años	

Las informaciones aquí proporcionadas se basan en nuestro actual nivel de conocimiento y producción. Nuevos desarrollos e investigaciones sobre el producto podrán necesitar versiones ulteriores. Por este motivo nos reservamos el derecho de actualizar nuestras fichas técnicas sin previo aviso. Las características citadas se refieren a la producción estándar. Eventuales variaciones o solicitudes de productos especiales deberán acordarse de antemano.



C/ Atlanta, 4 – Local C
18014 Granada (España)
Tel.: +34 902 200 502 / +34 958 172 820
Fax: +34 958 172 285
info@bonterraiberica.com
www.bonterraiberica.com