



## BONTMAT R 110

- **ESTRUCTURA:** Estera tridimensional contra la erosión, a elevado índice de huecos, formada por extrusión de monofilamentos sintéticos, enredados y soldados en sus puntos de contacto.

PROPIEDADES			
Materia Prima			Polipropileno
Índice de huecos		%	> 95 (± 5%)
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / MECÁNICAS			
Espesor a 2 kPa	EN 964 - 1	mm	17 (± 10 %)
Resistencia a tracción MD	EN ISO 10319	kN/m	130 (- 20)
Alargamiento a carga máxima MD	EN ISO 10319	%	12,5 (± 2,5 %)
Resistencia a tracción CMD	EN ISO 10319	kN/m	25 (- 5)
Alargamiento a carga máxima CMD	EN ISO 10319	%	12,5 (± 2,5 %)
Resistencia a tracción a 2% de deformación MD	EN ISO 10319	kN/m	22 (- 2)
Resistencia a tracción a 3% de deformación MD	EN ISO 10319	kN/m	30 (- 2)
Resistencia a tracción a 5% de deformación MD	EN ISO 10319	kN/m	49 (- 3)
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES			
Anchura de rollo		m	2 / 4 (± 5 %)
Longitud de rollo		m	30 (± 5 %)
Peso de rollo		Kg	47 / 94 (± 10 %)
Rollos/palet		n	4

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.

**BonTerra Ibérica: Eficiencia en el control de la erosión**

P.I. Juncaril. C/ Bubión. Nave 30  
18210 Peligros (Granada) España  
Tel.: +34 902 200 502 Fax: +34 958 172 285  
[info@bonterraiberica.com](mailto:info@bonterraiberica.com)

