



# BonTmat

## R 80

**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



**CONTRA  
EROSION**

### PROPIEDADES

Materia prima		<b>Polipropileno</b>	
Índice de huecos	%	<b>&gt;95</b>	<b>±5%</b>

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / MECÁNICAS

Espesor a 2 kPa	EN 964-1	mm	<b>17</b>	<b>±10%</b>
Resistencia a tracción MD	EN ISO 10319	kN/m	<b>90</b>	<b>-10</b>
Resistencia a tracción CMD	EN ISO 10319	kN/m	<b>25</b>	<b>-5</b>
Alargamiento a carga máxima MD	EN ISO 10319	%	<b>12,5</b>	<b>±2,5</b>
Alargamiento a carga máxima CMD	EN ISO 10319	%	<b>12,5</b>	<b>±2,5</b>
Resistencia a tracción a 2% de deformación M	EN ISO 10319	kN/m	<b>17</b>	<b>-2</b>
Resistencia a tracción a 3% de deformación M	EN ISO 10319	kN/m	<b>26</b>	<b>-2</b>
Resistencia a tracción a 5% de deformación M	EN ISO 10319	kN/m	<b>40</b>	<b>-3</b>

### CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

DIMENSIONES ESTÁNDAR				
Ancho rollo		m	<b>2 / 4</b>	<b>±5%</b>
Largo rollo		m	<b>30</b>	<b>±5%</b>
Area rollo		m <sup>2</sup>	<b>60 / 120</b>	
Diametro rollo		cm	<b>60</b>	
Peso rollo		kg	<b>45 / 90</b>	<b>±10%</b>
Rollos/pallet		n	<b>4</b>	

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