

outdoor • resistente al fuego • facilidad de limpieza • lavable con lejía

Información general	Especificaciones	Mantenimiento										
 <p><b>Composición</b> 49%PP 21%MA 16%CO REC 14%PES REC</p> <p><b>Ancho</b> 140 + 4cm</p> <p><b>Peso</b> 450 gr/m<sup>2</sup> ± 5 % 630 gr/ml ± 5 %</p> <p><b>Partida arancelaria</b> UE: 5407.83.00 USA: 5407.83.00.90</p> <p><b>Nº informe laboratorio</b> IN-01025/2014      IN-02081/2015 IN-00357/2010</p>	<p><b>Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)</b> Urdimbre: 1,90 Trama: 2,20 EN ISO 13936/2:2004</p> <p><b>Resistencia a la abrasión (rotura hilos)</b> 60.000 EN ISO 12947-2:2016</p> <p><b>Resistencia a la abrasión (cambio de aspecto: 3000 ciclos)</b> 4-5 EN ISO 12947/4:1998 and EN 14465:2003 (Annex A)</p> <p><b>Resistencia al pilling</b> 4-5 EN ISO 12945/2:2000</p> <p><b>Solidez a la intemperie artificial</b> ≥6 EN ISO 105-B04:1997 (1000 hours)</p> <p><b>Solidez al frote</b> Seco: 4-5 / Húmedo: 4-5 EN ISO 105-X12:2002</p> <p><b>Resistencia a la putrefacción (bacterias)</b> Cara superior EN 20811:1992 - AATCC 30:2004</p> <p><b>Solidez al cloro de piscina</b> 4-5 EN ISO 105-E03:1993</p> <p><b>Solidez al agua de mar</b> 4-5 EN ISO 105-E02:1996</p> <p><b>Solidez a la orina</b> 4-5 EN ISO 105-E01:1996</p>	<p><b>Condiciones de lavado</b></p>  <p><b>Mantenimiento y limpieza</b> 4 FORD FLTMBN 112-08:2005</p> <p><b>Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)</b> Urdimbre: -2 Trama: -2 EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000 y EN ISO 5077:2008</p> <p>Lavable con lejía 80% agua 20% lejía. En caso de aparición de moho, lavar a máquina con un detergente neutro y añadir 0,2 litros de lejía de uso doméstico en el primer ciclo de enjuague. Lavar a 40° C durante al menos 30 minutos. Use el ciclo suave con centrifugación mínima.</p> <p>Al confeccionar o lavar una funda con velcro, coloque una tira protectora para no dañar el tejido.</p> <p><b>Inflamabilidad</b></p> <table border="0"> <tr> <td>BS5852 Source 0</td> <td>EN1021-Part 2:2006</td> </tr> <tr> <td>EN1021-Part 1:2006</td> <td>BS 7176 Low Hazard</td> </tr> <tr> <td>CAL TB 117:2013</td> <td>UNI 9175 Clase 3IM</td> </tr> <tr> <td>NFPA 260:2013</td> <td>IMO Anexo 1 Parte 8</td> </tr> <tr> <td>BS5852 Source 1</td> <td></td> </tr> </table>	BS5852 Source 0	EN1021-Part 2:2006	EN1021-Part 1:2006	BS 7176 Low Hazard	CAL TB 117:2013	UNI 9175 Clase 3IM	NFPA 260:2013	IMO Anexo 1 Parte 8	BS5852 Source 1	
BS5852 Source 0	EN1021-Part 2:2006											
EN1021-Part 1:2006	BS 7176 Low Hazard											
CAL TB 117:2013	UNI 9175 Clase 3IM											
NFPA 260:2013	IMO Anexo 1 Parte 8											
BS5852 Source 1												

## Consideraciones medioambientales

 <p><b>30%</b> hilo reciclado</p> <p>14% PET Reciclado botellas GRS 16% CO Reciclado 49% Bajo impacto ambiental (PP) 21% MA</p>	<p><b>Alcance ciclo de vida</b> Evaluación de la cuna a la puerta. Desde la extracción de materias primas hasta el tejido acabado: recursos, producción y tintura del hilo, tejido y acabado del tejido, reciclaje de residuos.</p> <p><b>Huella de carbono</b> <b>2,74</b> kg CO<sub>2</sub> eq / m 1,79% menos que en 2020</p> <p><b>Consumo de agua</b> <b>111,41</b> litros / m 0,21% menos que en 2020</p>	 <p><b>UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH</b> Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa</p> <p>Estudio realizado en colaboración con UPC.</p> <p>Metodología: Análisis de Ciclo de Vida. Norma ISO 14040.</p> <p>Unidad funcional: 1 metro lineal, 140 cm de ancho.</p> <p>Base de datos: Datos propios, base de datos Ecoinvent 3.6 y datos publicados.</p> <p>Metodología de cálculo: Aware V1.02 ReCiPe Midpoint (H) 2016 v1.04 ReCiPe Endpoint (H) 2016 v1.04 IPCC 2013 GWP 100a v1.03 Software: SimaPro 9.4.01</p>
--	---	---

Designed and Crafted in Terrassa (Barcelona)



MADE IN GREEN STANDARD 100