

outdoor • impermeable • facilidad de limpieza

Información general	Especificaciones	Mantenimiento
 <p><b>Composición</b> 57%PP 38%PES REC 5%PU</p> <p><b>Ancho</b> 140 + 4cm</p> <p><b>Peso</b> 390 gr/m<sup>2</sup> ± 5 % 546 gr/ml ± 5 %</p> <p><b>Partida arancelaria</b> UE: 5903.20.90 USA: 5903.20.18.00</p> <p><b>Nº informe laboratorio</b> IN-01025/2014 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> &gt;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 penetración de agua</b> &gt;2000mbar</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>Condiciones de lavado</b> </p> <p><b>Mantenimiento y limpieza</b> 4 FORD FLT M BN 112-08:2005</p> <p><b>Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)</b> Urdimbre: -2,00 Trama: -2,00 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> <p>BS5852 Source O EN1021-Part 1:2006 CAL TB 117:2013 NFPA 260:2013</p> <p>Bajo solicitud: BS 7176 Low Hazard UNI 9175 Clase 3IM</p>

## Consideraciones medioambientales

 <p><b>38%</b> hilo reciclado</p> <p><b>38% PET Reciclado botellas GRS</b> 57% Bajo impacto ambiental (PP) 5% PU</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>2,09</b> kg CO<sub>2</sub> eq / m 22,59% menos que en 2020</p> <p><b>Consumo de agua</b> <b>30,35</b> litros / m 21,86% 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)

