

Información general	Especificaciones	Mantenimiento
 <p><b>Composición</b> 75%PES 25%PES REC</p> <p><b>Ancho</b> 140 + 4cm</p> <p><b>Peso</b> 521 gr/m2 ± 5 % 730 gr/ml ± 5 %</p> <p><b>Partida arancelaria</b> UE: 5801.36.00 USA: 5801.36.00.20</p> <p><b>Nº informe laboratorio</b> IN-00933-2023-1 2024AN0234</p>	<p><b>Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)</b> Urdimbre: 5,4 Trama: 2,4 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 luz artificial</b> 5-6 EN ISO 105-B02:1998 y 105 B02/A01:2002</p> <p><b>Solidez al frote</b> Seco: 4-5 Húmedo: 4-5 EN ISO 105-X12:2002</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: -1% EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000 y EN ISO 5077:2008</p> <p>Planchar por el reverso. 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>

## Consideraciones medioambientales

 <p><b>25% hilo reciclado</b></p> <p>25% PET Reciclado botellas GRS 75% PES</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></p> <p><b>4,55 kg CO<sub>2</sub> eq / m</b> 9% menos que en 2023</p> <p><b>Consumo de agua</b></p> <p><b>88,85 litros / m</b> 6,96% menos que en 2023</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)

