





garantía 5 años

Información general	Especificaciones	Mantenimiento
 <p><b>Composición</b> 33%PP 30%PES 20%PES REC 9%CO REC 8%OF REC</p> <p><b>Ancho</b> 140 + 4cm</p> <p><b>Peso</b> 518 gr/m2 ± 5 % 725 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-01418-2023-1</p>	<p><b>Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)</b> Urdimbre: 4,80 Trama: 1,80 EN ISO 13936/2:2004</p> <p><b>Resistencia a la abrasión (repelado chenilla)</b> 45.000 EN ISO 12947-2:2016</p> <p><b>Resistencia a la abrasión (cambio de aspecto: 3000 ciclos)</b> 4 EN ISO 12947/4:1998 and EN 14465:2003 (Annex A)</p> <p><b>Resistencia al pilling</b> Pilling 4-5 EN ISO 12945/2:2000</p> <p><b>Solidez a la luz artificial</b> ≥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>PERFORMANCE+</b> Tejidos duraderos, de fácil limpieza</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: -3 Trama: -3 EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000 y EN ISO 5077:2008</p> <p><b>Inflamabilidad</b></p> <p>BS5852 Source 0 EN1021-Part 1:2006 CAL TB 117:2013 NFPA 260:2013</p> <p>Bajo solicitud: BS5852 Source 1 EN1021-Part 2:2006 BS 7176 Low Hazard UNI 9175 Clase 3IM IMO Anexo 1 Parte 8</p>

## Consideraciones medioambientales

 <p><b>37%</b> hilo reciclado</p> <p>20% PET Reciclado botellas GRS 9% CO Reciclado 8% Reciclado circular residuo propio 33% Bajo impacto ambiental (PP) 30% 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> <i>En proceso</i> kg CO<sub>2</sub> eq/m</p> <p><b>Consumo de agua</b> <i>En proceso</i> litros/m</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)

