

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

| Información general   | Especificaciones  | Mantenimiento   |
|---|---|---|
|  <p><b>Composición</b><br/>82%PP 18%PES REC</p> <p><b>Ancho</b><br/>140 + 4cm</p> <p><b>Peso</b><br/>750 gr/m<sup>2</sup> ± 5 %<br/>1050 gr/ml ± 5 %</p> <p><b>Partida arancelaria</b><br/>UE: 5407.73.00<br/>USA: 5407.73.20.60</p> <p><b>Nº informe laboratorio</b><br/>IN-00261-2017      WYS85789<br/>AN0584</p> | <p><b>Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)</b><br/>Urdimbre: 2,00<br/>Trama: 3,00<br/>EN ISO 13936/2:2004</p> <p><b>Resistencia a la abrasión (rotura hilos)</b><br/>&gt;100.000 EN ISO 12947-2:1998</p> <p><b>Resistencia al pilling</b><br/>5 EN ISO 12945/2:2000</p> <p><b>Solidez a la intemperie artificial</b><br/>≥6 EN ISO 105-B04:1997 (1000 hours)</p> <p><b>Solidez al frote</b><br/>Seco: 4-5<br/>Húmedo: 4-5<br/>EN ISO 105-X12:2002</p> <p><b>Solidez al lavado acuoso (30°)</b><br/>4-5 EN ISO 105-C06:1997/AC:2009</p> <p><b>Solidez al cloro de piscina</b><br/>4-5 EN ISO 105-E03:1993</p> <p><b>Solidez al agua de mar</b><br/>4-5 EN ISO 105-E02:1996</p> <p><b>Solidez a la orina</b><br/>4-5 EN ISO 105-E01:1996</p> | <p><b>Condiciones de lavado</b></p>  <p><b>Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)</b><br/>Urdimbre: -3<br/>Trama: ±1<br/>EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000 y EN ISO 5077:2008</p> <p>Lavable con solución clorada 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>Notas:</b><br/>Recomendaciones: Distancia overlock y puntada: 12 mm + 0,5 mm mínimo<br/>Grosor aguja: 110 Nm<br/>Hilo: Poliéster - Algodón 74 Tex (nº36)<br/>Densidad puntada: 4.0 puntadas+0,1 puntadas/cm</p> <p><b>Inflamabilidad</b></p> <p>BS5852 Source 0      Bajo solicitud:<br/>EN1021-Part 1:2006      BS 7176 Low Hazard<br/>CAL TB 117:2013      UNI 9175 Clase 3IM<br/>NFPA 260:2013<br/>BS5852 Source 1<br/>EN1021-Part 2:2006<br/>IMO Anexo 1 Parte 8</p> |

## Consideraciones medioambientales

|  |  |  |
|--|--|--|
|  <p><b>18%</b><br/>hilo reciclado</p> <p>18% PET Reciclado botellas GRS<br/>82% Bajo impacto ambiental (PP)</p> | <p><b>Alcance ciclo de vida</b><br/>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><br/><b>4,72</b> kg CO<sub>2</sub> eq / m<br/>11,78% menos que en 2020</p> <p><b>Consumo de agua</b><br/><b>67,24</b> litros / m<br/>11,22% menos que en 2020</p> |  <p><b>UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA<br/>BARCELONATECH</b></p> <p>Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa</p> <p>Estudio realizado en colaboración con UPC.</p> <p>Metodología:<br/>Análisis de Ciclo de Vida. Norma ISO 14040.</p> <p>Base de datos:<br/>Datos propios, base de datos Ecoinvent 3.6 y datos publicados.</p> <p>Unidad funcional:<br/>1 metro lineal, 140 cm de ancho.</p> <p>Metodología de cálculo:<br/>ReCiPe Midpoint (H) 2016 v1.0<br/>ReCiPe Endpoint (H) 2016 v1.04<br/>IPCC 2013 GWP 100a v1.03</p> |
|--|--|--|

Designed and Crafted  
in Terrassa (Barcelona)

Certificados

