

resistente al fuego • pet-friendly

| Información general   | Especificaciones   | Mantenimiento   |                 |                    |                    |                    |                 |                    |               |                     |                 |  |
|---|--|---|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------|--------------------|---------------|---------------------|-----------------|--|
|  <p><b>Composición</b><br/>74%PES 12%PES REC 7%CO REC 7%MA</p> <p><b>Ancho</b><br/>140 + 4cm</p> <p><b>Peso</b><br/>571 gr/m<sup>2</sup> ± 5 %<br/>800 gr/ml ± 5 %</p> <p><b>Partida arancelaria</b><br/>UE: 5801.36.00<br/>USA: 5801.36.00.20</p> <p><b>Nº informe laboratorio</b><br/>Document 13868, 13865, 13884, 13883<br/>Entry 101094, -01, -02</p> | <p><b>Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)</b><br/>Urdimbre: 1,00 / Trama: 1,00<br/>EN ISO 13936/2:2004</p> <p><b>Resistencia a la abrasión (rotura hilos)</b><br/>200.000 EN ISO 12947-2:2016</p> <p><b>Resistencia a la abrasión (cambio de aspecto: 3000 ciclos)</b><br/>4-5 EN ISO 12947/4:1998<br/>and EN 14465:2003 (Annex A)</p> <p><b>Resistencia al pilling</b><br/>5 EN ISO 12945/2:2000</p> <p><b>Solidez a la luz artificial</b><br/>5-6 EN ISO 105-B02:1998 y 105 B02/A01:2002</p> <p><b>Solidez al frote</b><br/>Seco: 5 / Húmedo: 4-5<br/>EN ISO 105-X12:2002</p> <p><b>Resistencia a la propensión de los enganches*</b><br/>4-5 ASTM D 3939:13(2017)</p> <p><small>* En una prueba de enganche, se coloca una muestra de tela en un tambor cilíndrico y una bola con púas rebota aleatoriamente contra la tela en rotación. Después de 600 ciclos, el grado de daño se clasifica en una escala de 1 a 5. Una calificación de 4 a 5 significa una resistencia al enganche muy alta. En la práctica, esto significa que no es probable que se produzcan enganches, aunque un impacto prolongado e intenso con los animales puede provocar formación de bolitas superficiales, que pueden eliminarse fácilmente con un simple cepillado.</small></p> <p><small><b>Precavución:</b> Arañar es un comportamiento felino natural. Una calificación de 4 a 5 no significa que una tela sea inmune al impacto de las garras de los animales. Para proteger los muebles tapizados de arañazos prolongados y severos, especialmente de gatos, se recomiendan postes rascadores o almohadillas protectoras alternativas. Los rasguños destructivos debidos a un comportamiento felino extremo no son motivo de reclamación.</small></p> | <p><b>Condiciones de lavado</b></p>  <p><b>Mantenimiento y limpieza</b><br/>4-5 FORD FLTM BN 112-08:2005</p> <p><b>Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)</b><br/>Urdimbre: -1,6<br/>Trama: -2<br/>EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000 y EN ISO 5077:2008</p> <p>Planchar por el reverso.<br/>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>19%</b><br/>hilo reciclado</p> <p>12% PET Reciclado botellas GRS<br/>7% CO Reciclado<br/>74% PES<br/>7% MA</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></p> <p><b>5,53</b> kg CO<sub>2</sub> eq / m<br/>0,36% less since 2020</p> <p><b>Consumo de agua</b></p> <p><b>146,74</b> liters / m<br/>6,65% less since 2020</p> | <p> <b>UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH</b><br/>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>Unidad funcional:<br/>1 metro lineal, 140 cm de ancho.</p> <p>Base de datos:<br/>Datos propios, base de datos Ecoinvent 3.6 y datos publicados.</p> <p>Metodología de cálculo:<br/>Aware V1.02<br/>ReCiPe Midpoint (H) 2016 v1.04<br/>ReCiPe Endpoint (H) 2016 v1.04<br/>IPCC 2013 GWP 100a v1.03<br/>Software: SimaPro 9.4.0.1</p> |
|--|---|--|

Designed and Crafted in Terrassa (Barcelona)

