

resistente al fuego

## Información general



### Composición

76%PP 10%PES REC 8%MA 6%CO REC

### Ancho

140 + 4cm

### Peso

568 gr/m<sup>2</sup> ± 5 %

795 gr/ml ± 5 %

### Partida arancelaria

UE: 5407.83.00

USA: 5407.83.00.90

### Nº informe laboratorio

IN-00807-2018-B

## Especificaciones

### Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)

Urdimbre: 1,90

Trama: 1,70

EN ISO 13936/2:2004

### Resistencia a la abrasión (rotura hilos)

35.000 EN ISO 12947-2:2016

### Resistencia a la abrasión

(cambio de aspecto: 3000 ciclos)

3-4 EN ISO 12947/4:1998

and EN 14465:2003 (Annex A)

### Resistencia al pilling

4-5 EN ISO 12945/2:2000

### Solidez a la luz artificial

>6 EN ISO 105-B02:1998

y 105 B02/A01:2002

### Solidez al frote

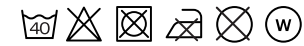
Seco: 4-5

Húmedo: 4-5

EN ISO 105-X12:2002

## Mantenimiento

### Condiciones de lavado



### Mantenimiento y limpieza

4-5 FORD FLTM BN 112-08:2005

### Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)

Urdimbre: -3

Trama: -1

EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000

y EN ISO 5077:2008

Al confeccionar o lavar una funda con velcro, coloque una tira protectora para no dañar el tejido.

## Inflamabilidad

BS5852 Source 0

EN1021-Part 1:2006

CAL TB 117:2013

NFPA 260:2013

BS5852 Source 1

EN1021-Part 2:2006

BS 7176 Low Hazard

UNI 9175 Clase 3IM

## Consideraciones medioambientales



10% PET Reciclado botellas GRS

6% CO Reciclado

76% Bajo impacto ambiental (PP)

8% MA

### Alcance ciclo de vida

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.

### Huella de carbono

**3,73** kg CO<sub>2</sub> eq/m  
1,58% menos que en 2020

### Consumo de agua

**88,15** litros/m  
0,35% menos que en 2020



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

Escola Superior d'Enginyeries Industrial,  
Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa

Estudio realizado en colaboración con UPC.

Metodología:

Análisis de Ciclo de Vida. Norma ISO 14040.

Unidad funcional:

1 metro lineal, 140 cm de ancho.

Base de datos:

Datos propios, base de datos Ecoinvent 3.6  
y datos publicados.

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 9.4.0.1

Designed and Crafted  
in Terrassa (Barcelona)

