

resistente al fuego

Información general



Composición

34%PP 24%PES 20%PES REC 14%MA
8%CO REC

Ancho

140 + 4cm

Peso

564 gr/m² ± 5 %

790 gr/ml ± 5 %

Partida arancelaria

UE: 5801.36.00

USA: 5801.36.00.20

Nº informe laboratorio

IN-01020/2021/1

Especificaciones

Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)

Urdimbre: 2,2

Trama: 2,7

EN ISO 13936/2:2004

Resistencia a la abrasión (rotura hilos)

70.000 EN ISO 12947-2:2016

Resistencia a la abrasión

(cambio de aspecto: 3000 ciclos)

4-5 EN ISO 12947/4:1998

and EN 14465:2003 (Annex A)

Resistencia al pilling

4-5 EN ISO 12945/2:2000

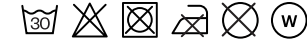
Solidez a la luz artificial

5-6 EN ISO 105-B02:1998

y 105 B02/A01:2002

Mantenimiento

Condiciones de lavado



Mantenimiento y limpieza

4 FORD FLTM BN 112-08:2005

Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)

Urdimbre: -2

Trama: -2

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



20% PET Reciclado botellas GRS

8% CO Reciclado

34% Bajo impacto ambiental (PP)

24% PES

14% 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

4,96 kg CO₂ eq/m
1,20% less since 2020

Consumo de agua

136,1 liters/m
0,22% less since 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 9.4.01

Designed and Crafted
in Terrassa (Barcelona)

