

garantía 5 años

Información general



Composición
54%PES REC 46%PES

Ancho
140 + 4cm

Peso
470 gr/m2 ± 5 %
658 gr/ml ± 5 %

Partida arancelaria
UE: 5801.36.00
USA: 5801.36.00.20

Nº informe laboratorio
IN-O1441/2010
805.179/07/09

Especificaciones

Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)
Urdimbre: 1,90
Trama: 1,80
EN ISO 13936/2:2004

Resistencia a la abrasión (rotura hilos)
>100.000 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
4-6 EN ISO 105-B02:1998
y 105 B02/A01:2002

Mantenimiento

PERFORMANCE+
Tejidos duraderos, de fácil limpieza

Condiciones de lavado

30 10 10 10 P

Mantenimiento y limpieza
4-5 FORD FLTM BN 112-08:2005

Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)
Urdimbre: -1,5
Trama: -1,5
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 O
EN1021-Part 1:2006
CAL TB 117:2013
NFPA 260:2013

Consideraciones medioambientales



54% reciclado botellas GRS
46% PES

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
3,48 kg CO₂ eq / m
22,49% menos que en 2020

Consumo de agua
71,57 litros / m
24,37% 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)

