

elástico • facilidad de limpieza

Información general



Composición
78%PES 22%PES REC

Ancho
140 + 4cm

Peso
432 gr/m2 ± 5 %
606 gr/ml ± 5 %

Partida arancelaria
UE: 6005.38.00
USA: 6005.38.00

Nº informe laboratorio
IN-01743-2023-1

Especificaciones

Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)
Urdimbre: 2
Trama: 3
EN ISO 13936/2:2004

Resistencia a la abrasión (rotura hilos)
50.000 EN ISO 12947-2:2016

Resistencia a la abrasión (cambio de aspecto: 3000 ciclos)
3 EN ISO 12947/4:1998
y EN 14465:2003 (Annex A)

Resistencia al pilling
3-4 EN ISO 12945/2:2000

Solidez a la luz artificial
5-6 EN ISO 105-B02:1998
y EN ISO 105 B02/A01:2002

Solidez al frote
Seco: 4-5
Húmedo: 4-5
EN ISO 105-X12:2002

Resistencia al estallido
783,3 EN ISO 13938-2:2019

Notas:
Puede haber una ligera variación de color entre partidas.

Mantenimiento

Condiciones de lavado

Mantenimiento y limpieza
4 FORD FLT M BN 112-08:2005

Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)
Urdimbre: -3
Trama: 0
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
CAL TB 117
NFPA 260

Consideraciones medioambientales



22% PET Reciclado botellas GRS
78% 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
4,32 kg CO₂ eq / m

Consumo de agua
79,8 litros / m

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)

