

elástico • facilidad de limpieza

Información general



Composición
88%PES 12%PES REC

Ancho
138 + 4cm

Peso
793 gr/m2 ± 5 %
1110 gr/ml ± 5 %

Partida arancelaria
UE: 6005.38.00
USA: 6005.38.00

Nº informe laboratorio
IN-02371-2020-1
IN-00065-2021-1

Especificaciones

Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)
Urdimbre: 0,5
Trama: 0,5
EN ISO 13936/2:2004

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

Resistencia a la abrasión (cambio de aspecto: 3000 ciclos)
4 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

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: -3
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
CAL TB 117
NFPA 260

Consideraciones medioambientales



12% PET Reciclado botellas GRS
88% 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
7,51 kg CO₂ eq / m
1,18% menos que en 2020

Consumo de agua
126,7 litros / m
0,31% 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)

