

facilidad de limpieza

Información general



Composición
53%PET REC 34%PP 7%CO REC
6%OF REC

Ancho
140 + 4cm

Peso
568 gr/m2 ± 5 %
795 gr/ml ± 5 %

Partida arancelaria
UE: 5407.73.00
USA: 5407.73.20.60

Nº informe laboratorio
IN-000947/2025-1

Especificaciones

Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)
Urdimbre: 2,3
Trama: 2,3
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)
3-4 EN ISO 12947/4:1998
and EN 14465:2003 (Annex A)

Resistencia al pilling
4 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

Notas:
Ito está tejido con un hilo bouclé que crea un efecto superficial natural e irregular. Los tejidos bouclé son generalmente más sensibles a los efectos del desgaste que los tejidos planos, y con un uso intensivo o prolongado pueden adquirir una textura más pronunciada.

Mantenimiento

Condiciones de lavado
40° X [Washing symbol] [Tumble dry symbol] [P] [W]

Mantenimiento y limpieza
3 FORD FLTM BN 112-08:2005

Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)
Urdimbre: -3%
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 O
EN1021-Part 1:2006
CAL TB 117:2013
NFPA 260:2013

Consideraciones medioambientales



53% PET Reciclado botellas GRS
7% CO Reciclado
6% Reciclado circular residuo propio
34% Bajo impacto ambiental (PP)

Alcance Ciclo de Vida
Evaluación de la cuna hasta los escenarios de fin de vida (75% Vertedero – 20% Incineración – 5% Reciclado). Desde la extracción de materias primas hasta su fin de vida: Recursos, producción y tintura del hilo, tejeduría y acabado del tejido, reciclaje de residuos, uso diario y tratamiento fin de vida.

Huella de carbono
5,05 kg CO₂ eq / m

Consumo de agua
164,26 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.

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

Unidad funcional:
1 metro lineal, 140 cm de ancho.

Metodología de cálculo:
ReCiPe Midpoint (H) 2016 v1.0
ReCiPe Endpoint (H) 2016 v1.04
IPCC 2013 GWP 100a v1.03

Escenario de uso:
1 lavado doméstico anual
1 aspirado mensual
Durante 15 años

Escenario de fin de vida:
75% Vertedero
20% Incineración
5% Reciclado

Designed and Crafted
in Terrassa (Barcelona)

Certificados

