

garantía 5 años • resistente al fuego

Información general



Composición
72%PES 12%MA 9%PET REC 7%CO REC

Ancho
140 + 4cm

Peso
700 gr/m2 ± 5 %
980 gr/lm ± 5 %

Partida arancelaria
UE: 5801.36.00
USA: 5801.36.00.20

Nº informe laboratorio
IN-00661-2025-1

Especificaciones

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

Resistencia a la abrasión (repelado chenilla)
150.000 EN ISO 12947-2:1998

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
5 EN ISO 12945/2:2000

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

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

Mantenimiento

PERFORMANCE+
Tejidos duraderos, de fácil limpieza

Condiciones de lavado



Mantenimiento y limpieza
4 FORD FLTM 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 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



9% PET Reciclado botellas GRS
7% CO REC
72% PES
12% MA

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
7,93 kg CO₂ eq / m

Consumo de agua
270,35 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

