

garantía 5 años • resistente al fuego

Información general



Composición
42%PP 22%PES 16%PES REC 11%MA
9%CO REC

Ancho
140 + 4cm

Peso
550 gr/m2 ± 5 %
770 gr/ml ± 5 %

Partida arancelaria
UE: 5801.36.00
USA: 5801.36.00.20

Nº informe laboratorio
IN-00389-2023-1

Especificaciones

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

Resistencia a la abrasión (rotura hilos)
45.000 EN ISO 12947-2:1998

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

Resistencia al pilling
4-5 EN ISO 12945/2:2000

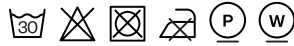
Solidez a la luz artificial
≥6 EN ISO 105-B02:1998
y 105 B02/A01:2002

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 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 0	BS5852 Source 1
EN1021-Part 1:2006	EN1021-Part 2:2006
CAL TB 117:2013	BS 7176 Low Hazard
NFPA 260:2013	UNI 9175 Clase 3IM

Consideraciones medioambientales



16% PET Reciclado botellas GRS
9% CO Reciclado
42% Bajo impacto ambiental (PP)
22% PES
11% MA

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
116,27 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

Designed and Crafted
in Terrassa (Barcelona)

Certificados

