

resistente al fuego

Información general



Composición

34%WO 28%PES REC 23%PP 11%CO REC
4%OF REC

Ancho

140 + 4cm

Peso

535 gr/m² ± 5 %

750 gr/ml ± 5 %

Partida arancelaria

UE: 5112.20.00 / USA: 5112.20.10.00

Nº informe laboratorio

IN-00199/2013 TE NR.14-0531
doc.011440 64125

Especificaciones

Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)

Urdimbre: 2,00

Trama: 3,70

EN ISO 13936/2:2004

Resistencia a la abrasión (rotura hilos)

62.000 EN ISO 12947-2:2016

Resistencia a la abrasión

(cambio de aspecto: 3000 ciclos)

4-5 EN ISO 12947/4:1998

y EN 14465:2003 (Annex A)

Resistencia al pilling

4-5 EN ISO 12945/2:2000

Solidez a la luz artificial

7-8 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



Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)

Urdimbre: -3

Trama: -3

EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000
y EN ISO 5077:2008

Lavado doméstico con programa especial para lana.
Centrifugado muy suave.
Secado en horizontal.
Planchar por el reverso interponiendo un paño protector a la mínima temperatura de plancha.

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

IMO Anexo 1 Parte 8

Consideraciones medioambientales



28% PET Reciclado botellas GRS

11% CO Reciclado

4% Reciclado circular residuo propio

23% Bajo impacto ambiental (PP)

34% WO

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

28,37 kg CO₂ eq / m
2,64% menos que en 2020

Consumo de agua

243,7 litros / m
15,36% 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 9.4.01

Designed and Crafted
in Terrassa (Barcelona)

