garantía 5 años • lavable con lejía • sanitized (antimicrobiano)

Información general



Composición 50%PP 32%PES REC 12%CO REC 6%OF REC

Ancho 140 + 4cm

 $440 \text{ gr/m2} \pm 5 \% / 616 \text{ gr/ml} \pm 5 \%$

Partida arancelaria

UE: 5407.83.00 / USA: 5407.83.00.90

Nº informe laboratorio

Docs. 11835, 11836, 11850 Hohenstein 15.8.5.0335 Hohenstein 15.8.5.0343 2020AN1320 EN ISO 20743

Especificaciones

Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)

Urdimbre: 1,60 Trama: 1,00

Resistencia a la abrasión (rotura hilos)

66.000 EN ISO 12947-2:1998

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

4-5 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

6-7 EN ISO 105-B02:1998 y 105 B02/A01:2002

Solidez al frote

Seco: 4-5 Húmedo: 4-5

EN ISO 105-X12:2002

Lavable con solución clorada 80% agua 20% lejia.

Tejido favorable para personas con alergia.

Mantenimiento

PERFORMANCE+

Tejidos duraderos, de fácil limpieza

Condiciones de lavado







Mantenimiento y limpieza

4-5 FORD FLTM BN 112-08:2005

Estabilidad dimensional al lavado y secado doméstico (%)

Urdimbre: -1

Trama: -1

y EN ISO 5077:2008

Al confeccionar o lavar una funda con velcro, coloque una tira protectora para no dañar el tejido.

Actividad antibacteriana Propiedad antibacteriana fuerte

>3 EN ISO 20743:2013



Inflamabilidad

BS5852 Source O EN1021-Part 1:2006 CAL TB 117:2013 NFPA 260:2013

EN1021-Part 2:2006 UNI 9175 Clase 3IM

Consideraciones medioambientales



32% PET Reciclado botellas GRS 12% CO Reciclado 6% Reciclado circular residuo propio 50% Bajo impacto ambiental (PP)

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

2,5 kg CO₂ eq/m 22,60% menos que en 2020

Consumo de agua

73,61 litros/m 37,01% menos que en 2020

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH

Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa

Estudio realitzado 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.

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













