Onix-Fr

crevin

resistente al fuego • fácil limpieza • durabilidad

Información general

Composición
31%PES REC 25%PES 23%PP 14%MA
7%CO REC

Ancho
140 + 4cm

Peso
460 gr/m2 ± 5 %
644 gr/ml ± 5 %

Partida arancelaria
UE: 5801.36.00
USA: 5801.36.00.20

Nº informe laboratorio
IN-00704/2019-B-2

Especificaciones

Resistencia al deslizamiento de las costuras (mm)
Urdimbre: 1,50
Trama: 1,00
EN ISO 13936/2:2004

Resistencia a la abrasión (rotura hilos)
70.000 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

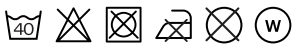
Solidez a la luz artificial
>6 EN ISO 105-B02:1998
y 105 B02/A01:2002

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: -1,8
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

31% PET Reciclado botellas GRS
7% CO Reciclado
23% Bajo impacto ambiental (PP)
25% PES
14%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
4,24 kg CO_2 eq/m
1,17% menos que en 2020

Consumo de agua
115,36 litros/m
0,21% 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 9.4.0.1

Designed and Crafted in Terrassa (Barcelona)

AENOR ZERO WASTE · AENOR ECODESIGN ISO 14006 · AENOR ENVIRONMENTAL MANAGEMENT ISO 14001 · AENOR QUALITY MANAGEMENT ISO 9001 · OEKO TEX® STANDARD 100 · PFAS FREE · REACH

Rev. nº: 9 - 30/11/2022 *Los resultados subrayados son resultado de análisis internos de Crevin y por lo tanto, los valores deben tomarse como indicativos.