Onix-Fr

crevin

resistent al foc • fàcil neteja • durabilitat

Informació general



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

Ample
140 + 4cm

Pes
460 gr/m2 ± 5 %
644 gr/ml ± 5 %

Partida aranzelària
UE: 5801.36.00
USA: 5801.36.00.20

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

Especificacions

Resistència al lliscament de les costures (mm)
Ordit: : 1,50
Trama: 1,00
EN ISO 13936/2:2004

Resistència a l'abrasió (trencament de fils)
70.000 EN ISO 12947-2:2016

Resistència a l'abrasió (canvi d'aspecte: 3.000 cicles)
4-5 EN ISO 12947/4:1998
i EN 14465:2003 (Annex A)

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

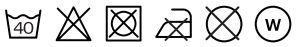
Solidesa a la llum artificial
>6 EN ISO 105-B02:1998
i 105 B02/A01:2002

Solidesa al freg
Sec: 4-5
Humit: 4-5
EN ISO 105-X12:2002

Manteniment

PERFORMANCE+
Teixits duradors, de fàcil neteja

Condicions de rentat



Manteniment i neteja
4 FORD FLTM BN 112-08:2005

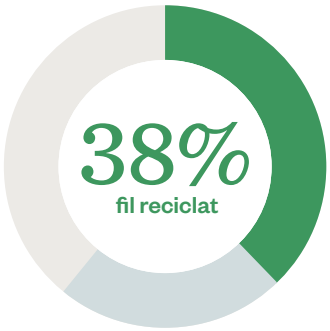
Estabilitat dimensional després del rentat i assecat domèstic (%)
Ordit: -3
Trama: -1,8
EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000
i EN ISO 5077:2008

En confeccionar o rentar una funda amb velcro, col·loqueu una tira protectora per evitar danyar el teixit.

Inflamabilitat

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

Consideracions mediambientals



31% PET Reciclat procedent d'ampolles (GRS)
7% CO Reciclat
23% Baix impacte ambiental (PP))
25% PES
14% MA

Abast del cicle de vida
Avaluació del bressol a la porta.
Des de l'extracció de les matèries primeres fins al teixit acabat: recursos, producció i tintura del fil, teixidura i acabat del teixit, reciclatge de residus.

Petjada de carboni
4,24 kg CO_2 eq/m
1,17% menys que el 2020

Consum d'aigua
115,36 litres/m
0,21% menys que el 2020

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH
Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa

Estudi realitzat en col·laboració amb la UPC.

Metodologia:
Anàlisi de Cicle de Vida. Norma ISO 14040.

Unitat funcional:
1 metre lineal, 140 cm d'amplada.

Base de dades:
Dades pròpies, base de dades Ecoinvent 3.6 i dades publicades.

Metodologia de càlcul:
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)

Rev. nº: 9 - 30/11/2022 *Els resultats subratllats són resultat d'anàlisis internes de Crevin i, per tant, els valors s'han de considerar orientatius.