Glow-Fr

crevin

resistent al foc • fàcil neteja • durabilitat

Informació general



Composició
37%PES 34%PES REC 16%PP 8%MA 5%CO REC

Ample
140 + 4cm

Pes
536 gr/m2 ± 5 %
750 gr/ml ± 5 %

Partida aranzelària
UE: 5801.36.00
USA: 5801.36.00.20

Nº informe laboratori
IN-00507-2016-B

Especificacions

Resistència al lliscament de les costures (mm)
Ordit: 2,90
Trama: 2,40
EN ISO 13936/2:2004

Resistència a l'abrasió (trencament de fils) 60.000 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)

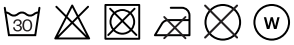
Resistència al pilling
Pilling 4-5
EN ISO 12945/2:2000

Solidesa a la llum artificial
5-6 EN ISO 105-B02:1998
i 105 B02/A01:2002

Manteniment

PERFORMANCE+
Teixits duradors i de fàcil neteja

Condicions de rentat



Manteniment i neteja
4-5 FORD FLTM BN 112-08:2005

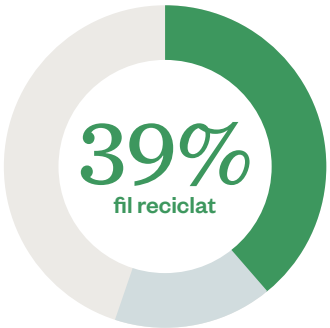
Estabilitat dimensional després del rentat i assecat domèstic (%)
Ordit-2
Trama: -2
EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000
i EN ISO 5077:2008

En confeccionar o rentar una funda amb velcro, col·loqueu una tira protectora per no 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



5% Reciclat CO
34% PET Reciclat d'ampolles (GRS)
16% Baix impacte ambiental (PP)
37% PES
8% 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
5,67 kg CO_2 eq/m
1,05% menys que el 2020

Consum d'aigua
129,74 litros/m
0,20% 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)

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

Rev. nº:10 - 13/10/2022 *Els resultats subratllats són resultat d'anàlisis internes de Crevin i, per tant, els valors s'han de considerar orientatius.