Granit-Fr

crevin

resistent al foc • fàcil neteja • durabilitat

Informació general



Composició
47%PES REC 24%PP REC 10%PES 10%MA 9%CO REC

Ample
140 + 4cm

Pes
590 gr/m2 ± 5 %
826 gr/ml ± 5 %

Partida aranzelària
UE: 5407.83.00
USA: 5407.83.00.90

Nº informe laboratori
IN-00826-2022

Especificacions

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

Resistència a l'abrasió (trencament de fils) 50.000 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
5-6 EN ISO 105-B02:1998

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

Notes:
Aquest teixit està fabricat amb un fil tipus bouclé que crea un efecte superficial natural i irregular. Els teixits bouclé són generalment més sensibles als efectes del desgast que els teixits plans i, amb un ús intensiu o prolongat, poden adquirir una textura més pronunciada.

Manteniment

PERFORMANCE+
Teixits duradors i 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: -3
EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000 i EN ISO 5077:2008

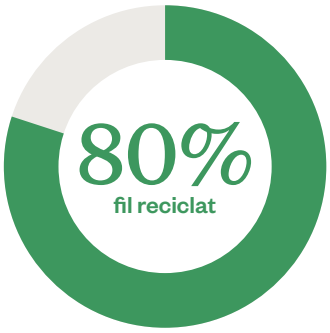
***Estabilitat dimensional després del rentat i assecat domèstic a 40 (%)**
Ordit: -4%
Trama: -4%
EN ISO 3759:2008, EN ISO 6330:2000 i EN ISO 5077:2008

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
IMO Anexo 1 Parte 8

Consideracions mediambientals



47% PET Reciclat d'ampolles (GRS)
24% Reciclat PP
9% Reciclat CO
10% PES
21% 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
4,77 kg CO_2 eq/m
1,24% menys que el 2020

Consum d'aigua
134,12 litres/m
0,23% 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)

 *Els resultats subratllats són resultat d'anàlisis internes de Crevin i, per tant, els valors s'han de considerar orientatius.