# Arc

crevin

resistent al foc • facilitat de neteja

## Informació general



**Composició**
52%PP 27%WO 21%PES REC

**Ample**
140 + 4cm

**Pes**
679 gr/m2 ± 5 %
950 gr/ml ± 5 %

**Partida aranzelària**
UE: 5407.93-099
USA: 5407.93.10.00

**Nº informe laboratori**
IN-001969/2013 TE NR.14-0531
IN-001925/2013

## Especificacions

**Resistència al lliscament de les costures (mm)**
Ordit: 4,90
Trama: 4,40
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**
7-8 EN ISO 105-B02:1998
i EN ISO 105 B02/A01:2002

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

Notes:
Pot haver-hi una lleugera variació de color entre partides.

## Manteniment

**Condicions de rentat**




**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

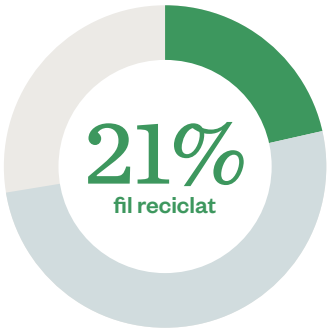
Rentat domèstic amb programa especial per a llana.
Centrifugat molt suau.
Assecat en horitzontal.
Planxar del revés interposant un drap protector a la temperatura mínima de planxa.

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
IMO Anexo 1 Parte 8

## Consideracions mediambientals




21% PET Reciclat d'ampolles (GRS)
52% Baix impacte ambiental (PP)
27% WO

**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**
26,92 kg $CO_2$ eq/m
2,29% menys que el 2020

**Consum d'aigua**
204 litres/m
4,09% 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

Rev. nº: 14 - 09/01/2023 *Els resultats subratllats són resultat d'anàlisis internes de Crevin i, per tant, els valors s'han de considerar orientatius.