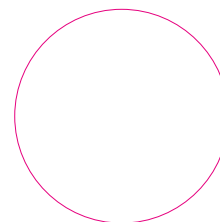


Verso 3

(ref. Screenprotectors: V-803)



FIBRA DE VIDRIO



OF = 3%

thermal comfort

cool

new collection

creativity

innovation



Desde hace varios años, Copaco ha sido considerada una de las principales empresas en el mercado de la protección solar y de los tejidos mosquitera.

Copaco ha establecido en los últimos años un exclusivo umbral de alta calidad.

Nuestra nueva “colección 2015-2018” constituye una excelente oportunidad para demostrar una vez más la excelencia en el mundo de la protección solar y de los tejidos mosquitera.

Este catálogo es una potente herramienta para ilustrar nuestra gama estándar completa, realizada conforme a las estrictas normativas europeas.

La colección se divide en siete temas con diseños bien diferenciados.

Primero llama la atención el tejido, luego el color crea un acento especial.

Esto es, al fin y al cabo, en lo que consiste COPACO: creatividad e innovación.

Me gustaría dar las gracias a todos los clientes, agentes y a todo el equipo de Copaco que han hecho posible este nuevo enfoque y sin cuya ayuda no se hubiera podido realizar esta exitosa colección.

Marc Vervisch
Presidente

Albert Carol
Gerente



FIBRA DE VIDRIO

Verso 3 (V-803)



OF = 3%

c°ool

thermal comfort

Muestra





FIBRA DE VIDRIO

Verso 3 (V-803)



OF = 3%

c°ool

thermal comfort



FIBRA DE VIDRIO

Verso 3 (V-803)



OF = 3%

c°ool

thermal comfort

Colores & referencias

cara A

cara B

Verso 3 / 002002

V-803 / 002002

white | white

blanco

cara A

cara B

Verso 3 / 002008

V-803 / 002008

white | linen

blanco | lino

cara A

cara B

Verso 3 / 002003

V-803 / 002003

white | sand

blanco | sable

cara A

cara B

Verso 3 / 002011

V-803 / 002011

white | bronze

blanco | bronce

cara A

cara B

Verso 3 / 002007

V-803 / 002007

white | pearl grey

blanco | perla

cara A

cara B

Verso 3 / 002001

V-803 / 002001

white | grey

blanco | gris

cara A

cara B

Verso 3 / 002010

V-803 / 002010

white | charcoal

blanco | antracita

Verso 3 (V-803)	160 cm	250 cm	320 cm
002002/blanco	•	•	•
002008/blanco lino	•	•	•
002003/blanco sable	•	•	•
002011/blanco bronce	•	•	•
002007/blanco perla	•	•	•
002001/blanco gris	•	•	•
002010/blanco antracita	•	•	•

Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		UNIDAD		ESTÁNDAR	RESULTADO
composición				Fibra de vidrio 36% - PVC 64%	
factor de abertura		%		NBN EN 410	3%
gramaje		g/m²		NF EN 12127	470
espesor		mm		ISO 5084	0,55
densidad		hilo/cm	urdimbre	ISO 7211/2	24
			trama		23
solidez del color a la luz				ISO 105 B02	>7
resistencia al desgarro	original	daN	urdimbre	ISO 4674-1 método 2	5,9
			trama		4,6
elongación de ruptura	original	%	urdimbre	ISO 1421	2,7
			trama		3,6
resistencia a la rotura	original	daN/5 cm	urdimbre	ISO 1421	155
			trama		180
elongación de ruptura	después de solidez del color a la luz	%	urdimbre	ISO 1421	2,9
			trama		3,3
resistencia a la rotura	después de solidez del color a la luz	daN/5 cm	urdimbre	ISO 1421	160
			trama		170
resistencia al desgarro	después de cámara climática -30 °C	daN	urdimbre	ISO 4674-1 método 2	6,3
			trama		5,5
elongación de ruptura	después de cámara climática -30 °C	%	urdimbre	ISO 1421	2,75
			trama		2,4
resistencia a la rotura	después de cámara climática -30 °C	daN/5 cm	urdimbre	ISO 1421	150
			trama		110
resistencia al desgarro	después de cámara climática +70 °C	daN	urdimbre	ISO 4674-1 método 2	6
			trama		4,7
elongación de ruptura	después de cámara climática +70 °C	%	urdimbre	ISO 1421	2,3
			trama		2,35
resistencia a la rotura	después de cámara climática +70 °C	daN/5 cm	urdimbre	ISO 1421	100
			trama		100
clasificación de reacción al fuego	Europe			UNE-EN 13501-1:2007	C-s3,d0
	Francia			NF P92-503	M1
	Italia			UNI 9177	Clase 1
	Alemania			DIN 4102	B1
	Reino Unido			BS 5867	C
	USA			NFPA 701	FR
	España			UNE-EN 13773:2003	Clase 1
longitud del rollo	30 m				
limpieza	con agua jabonosa				
confección	por soldadura en caliente, por alta frecuencia o por ultrasonido				

Uso libre de nuestra base de datos
Material de muestra gratis → ¡pídalo ahora!

Descubre nuestra última colección en
www.copaco.be/es



Estas propiedades son orientativas y no tienen ningún valor contractual



FIBRA DE VIDRIO

Verso 3 (V-803)



OF = 3%

c°ool

thermal comfort



FIBRA DE VIDRIO

Verso 3 (V-803)



OF = 3%

c°ool

thermal comfort

Propiedades energéticas solares

Verso 3 (V-803) Estándar europeo EN 14501 Cálculo del valor G de acuerdo con la norma EN 13363-1+A1:2007					PROPIEDADES ENERGÉTICAS SOLARES								PROPIEDADES VISUALES	
					TEJIDO			TEJIDO + ACRISTALAMIENTO						
								INTERIOR						
								Factor G = transmisión total de energía						
código	colores				As = % de radiación solar que absorbe el tejido	Rs = % de radiación solar que refleja el tejido	Ts = % de radiación solar que pasa al través del tejido	Tipo A - Gv = 0,85 - U = 5,8	Tipo B - Gv = 0,76 - U = 2,9	Tipo C - Gv = 0,59 - U = 1,2	Tipo D - Gv = 0,32 - U = 1,1	Tv = % de luz visible que pasa a través del tejido screen	Tuv = % de rayos ultravioleta que pasa a través del tejido screen	
		cara A	cara B											
Verso 3 (V-803) 002002	blanco			cara A	13,4	65,8	20,8	0,36	0,37	0,36	0,25	20,1	3,0	
				cara B	13,0	66,2	20,8	0,35	0,37	0,36	0,25	20,1	3,0	
Verso 3 (V-803) 002008	blanco lino			cara A	29,0	53,7	17,3	0,42	0,43	0,40	0,26	14,9	3,2	
				cara B	21,2	61,4	17,3	0,38	0,39	0,37	0,25	14,9	3,2	
Verso 3 (V-803) 002003	blanco sable			cara A	35,6	49,0	15,4	0,45	0,45	0,41	0,27	12,0	3,0	
				cara B	24,7	59,9	15,4	0,38	0,40	0,38	0,26	12,0	3,0	
Verso 3 (V-803) 002011	blanco bronce			cara A	73,1	17,6	9,3	0,62	0,61	0,51	0,29	7,9	4,0	
				cara B	45,0	45,7	9,3	0,46	0,47	0,42	0,27	7,9	4,0	

Propiedades energéticas solares

Verso 3 (V-803) Estándar europeo EN 14501 Cálculo del valor G de acuerdo con la norma EN 13363-1+A1:2007					PROPIEDADES ENERGÉTICAS SOLARES								PROPIEDADES VISUALES	
					TEJIDO			TEJIDO + ACRISTALAMIENTO						
								INTERIOR						
								Factor G = transmisión total de energía						
código	colores				As = % de radiación solar que absorbe el tejido	Rs = % de radiación solar que refleja el tejido	Ts = % de radiación solar que pasa al través del tejido	Tipo A - Gv = 0,85 - U = 5,8	Tipo B - Gv = 0,76 - U = 2,9	Tipo C - Gv = 0,59 - U = 1,2	Tipo D - Gv = 0,32 - U = 1,1	Tv = % de luz visible que pasa a través del tejido screen	Tuv = % de rayos ultravioleta que pasa a través del tejido screen	
Verso 3 (V-803) 002007	blanco perla				50,2	37,6	12,2	0,51	0,51	0,45	0,28	10,3	3,6	
					32,9	54,8	12,2	0,41	0,42	0,39	0,26	10,3	3,6	
Verso 3 (V-803) 002001	blanco gris				69,6	22,2	8,2	0,59	0,59	0,50	0,29	7,3	3,2	
					43,1	48,7	8,2	0,44	0,45	0,41	0,27	7,3	3,2	
Verso 3 (V-803) 002010	blanco antracita				81,6	12,0	6,3	0,65	0,64	0,53	0,30	6,2	3,2	
					48,4	45,2	6,3	0,46	0,47	0,42	0,27	6,2	3,2	

¿Necesita un cálculo del factor G con otro tipo de vidrio?

Screenprotectors le ayuda. Visite la base de datos en nuestro sitio web.

Descubre nuestra última colección en

www.copaco.be/es

ACRISTALAMIENTO TIPO A = cristal claro simple 4 mm	Gv = 0,85
ACRISTALAMIENTO TIPO B = cristal claro doble (4/12/4), aislamiento con aire	Gv = 0,76
ACRISTALAMIENTO TIPO C = cristal doble (4/16/4), aislamiento con gas Argón	Gv = 0,59
ACRISTALAMIENTO TIPO D = cristal doble reflectante (4/16/4), aislamiento con gas Argón	Gv = 0,32

←out



reflect
sunlight
outdoors

v:si



visual
comfort

cult



latest
trends &
designs

cool



thermal
comfort

block



block
sunlight &
insects

metal*



reflects
sunlight

eco



ecological
sunscreens



Screenprotectors S.I. • Alessandro Volta, parc. 50 Naves 6A-7 • Pol. Ind. Els Plans d'Arau
08787 La Pobla de Claramunt (Spain) • T +34 938 088 004 • F +34 938 088 041

Descubre nuestra última colección en
www.copaco.be/es