

# MERMET

ESSENTIALS

## PANAMA PRO 5

Tejido natté que combina confort visual y transparencia

**COLOR** 00030003 Black



<b>ANCHO(S)</b>	250, 310, 8.9, 12.7 cm
-----------------	------------------------

<b>DENSIDAD</b>	5%
-----------------	----

### CONFORT VISUAL - BLACK

Control del deslumbramiento	0
Visión hacia el exterior	3
Intimidad	1
Luz natural	1

### CONFORT TÉRMICO CON ACRISTALAMIENTO F

Clase interior

### PROPIEDADES TÉRMICAS Y VISUALES

Reflexión Solar Rs	4,2%
Transmisión solar Ts	7,4%
G-tot interior - Acristalamiento F	0,590
Transmisión visual Tv	0,074
Transmisión visual difusa Tvn-dif	0,005
Transmisión visual directa Tvn-n	0,070

# SOBRE LA GAMA



Descubre nuestros tejidos de protección solar para interiores mejor valorados: calidad inigualable, rendimiento probado y ampliamente aclamados como la opción más popular. ¡Eleva su espacio con soluciones superiores!

## PANAMA PRO 5

- ✓ Densidad media para equilibrar el filtrado de la luz y la visibilidad
- ✓ Manejo sencillo gracias a su ligereza
- ✓ Otras 3 densidades para la combinación ideal de control del deslumbramiento, aprovechamiento de la luz natural y transparencia
- ✓ Colores claros para el rechazo del calor
- ✓ Resistencia al fuego acorde con los requisitos de la mayoría de las normativas

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## PROPIEDADES GENERALES DEL TEJIDO

	Valor medio	Norma
Composición	36% Fibreglass - 64% PVC	
Patrón de tejido	Natté 2x2	
Ancho(s)	250, 310, 8.9, 12.7 cm	
Longitud del rollo	Rollos de 30 lm	
Masa superficial (peso)	393 g/m <sup>2</sup> ± 5%	ISO 2286-2
Espesor	0.4 mm ± 5%	ISO 2286-3
Solidez del color a la luz artificial (escala de 8) ≥ 7/8 (Blanco no incluido)		ISO 105 B02

## PROPIEDADES MECÁNICAS

	Valor medio	Norma
Resistencia a la rotura - Urdimbre	>200 daN/5 cm	ISO 1421
Resistencia a la rotura - Trama	>220 daN/5 cm	ISO 1421
Elongación a la rotura - Urdimbre	<5%	ISO 1421
Elongación a la rotura - Trama	<5%	ISO 1421
Resistencia al desgarro - Urdimbre	≥8 daN	ISO 4674-1 method 2
Resistencia al desgarro - Trama	≥8 daN	ISO 4674-1 method 2

# CERTIFICACIÓN AL FUEGO

		Norma
Unión Europea - España	Class 1	EN 13773
Francia	M2	NF P 92-507
Estados Unidos	FR	NFPA 701

## PROPIEDADES TÉRMICAS Y VISUALES

### Propiedades térmicas

Transmisión solar Ts (%)	7,4
Reflexión Solar Rs (%)	4,2
Absorción Solar As (%)	88,4

### Propiedades visuales

Transmisión visual directa Tvn-n	0,070
Transmisión visual difusa Tvn-dif	0,005
Transmisión hemisférica difusa Tvdif-h	0,055
Transmisión visual Tv	0,074
Luz natural	1
Control del deslumbramiento	0
Intimidad	1
Visión hacia el exterior	3
Protección contra los rayos UV (Clase Suv)	1

Índices térmicos	Valor medio	Class
Gtot Acristalamiento F	0,590	0
Gtot Acristalamiento G	0,310	2
Gtot Acristalamiento H	0,490	1

## SALUD, SEGURIDAD Y OTRAS CARACTERÍSTICAS



Garantía



Reach compliant



Imprimible



Sin plomo



Resistencia a las bacterias



Ignífugo



Hecho en EU



Greenguard Gold