

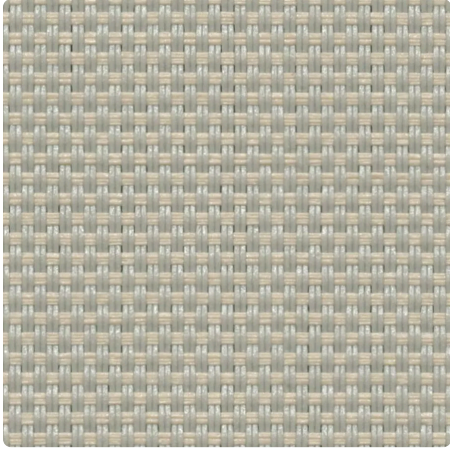
MERMET

ESSENTIALS

SCREEN VISION 1

Tejido de alta densidad para optimizar el control del deslumbramiento

COLOR 00070004 Pearl Linen



ANCHO(S)	200, 250, 320 cm
DENSIDAD	1%
CONFORT VISUAL - PEARL LINEN	
Control del deslumbramiento	2
Visión hacia el exterior	1
Intimidad	2
Luz natural	1
CONFORT TÉRMICO CON ACRISTALAMIENTO F	
Clase interior	1
PROPIEDADES TÉRMICAS Y VISUALES	
Reflexión Solar Rs	41,8%
Transmisión solar Ts	13,0%
G-tot interior - Acristalamiento F	0,417
Transmisión visual Tv	0,105
Transmisión visual difusa Tvn-dif	0,085
Transmisión visual directa Tvn-n	0,020

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. ¡Eleve su espacio con soluciones superiores!

SCREEN VISION 1

- ✓ Excelente control del deslumbramiento con colores oscuros
- ✓ Óptimo confort térmico con colores claros
- ✓ Otras 3 densidades para mejorar la protección solar según la orientación del edificio
- ✓ Gran ancho (320 cm)
- ✓ Económico: 3 anchos para reducir los desperdicios en la fabricación de paneles de tejido

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES GENERALES DEL TEJIDO

	Valor medio	Norma
Composición	36% Fibreglass - 64% PVC	
Patrón de tejido	Natté 2x2	
Ancho(s)	200, 250, 320 cm	
Longitud del rollo	Rollos de 33 lm	
Masa superficial (peso)	425 g/m ² ± 5%	ISO 2286-2
Espesor	0.48 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	>160 daN/5 cm	ISO 1421
Resistencia a la rotura - Trama	>130 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	≥5 daN	ISO 4674-1 method 2
Resistencia al desgarro - Trama	≥3 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICACIÓN AL FUEGO

		Norma
Francia	M1	NF P 92-507
Alemania	B1	DIN 4102-1
Italia	Classe Uno	UNI 9177
Reino Unido	Class 0	BS 476 part 6 & 7
Reino Unido	Type B	BS 5867 part 2
Estados Unidos	FR	NFPA 701

PROPIEDADES TÉRMICAS Y VISUALES

Propiedades térmicas

Transmisión solar Ts (%)	13,0
Reflexión Solar Rs (%)	41,8
Absorción Solar As (%)	45,1

Propiedades visuales

Transmisión visual directa T _{vn-n}	0,020
Transmisión visual difusa T _{vn-dif}	0,085
Transmisión hemisférica difusa T _{vdif-h}	0,093
Transmisión visual T _v	0,105
Luz natural	1
Control del deslumbramiento	2
Intimidad	2
Visión hacia el exterior	1
Protección contra los rayos UV (Clase Suv)	3

Índices térmicos

	Valor medio	Class
G _{tot} Acristalamiento F	0,417	1
G _{tot} Acristalamiento G	0,205	2
G _{tot} Acristalamiento H	0,358	1

SALUD, SEGURIDAD Y OTRAS CARACTERÍSTICAS



Garantía



Reach compliant



Imprimible



Sin plomo



Resistencia a las bacterias



Ignífugo



Hecho en EU



Greenguard Gold