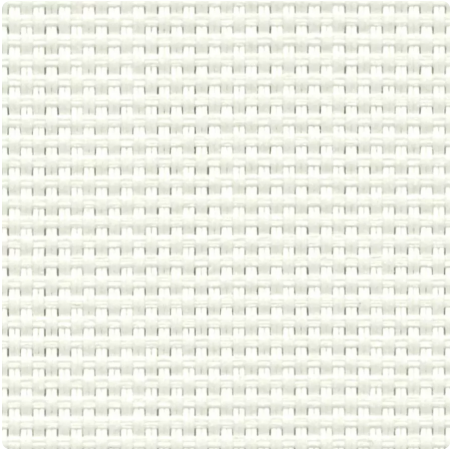


ESSENTIALS

# SCREEN VISION 1

Tejido de alta densidad para optimizar el control del deslumbramiento

COLOR 00020002 White



|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| ANCHO(S)                              | 200, 250, 320 cm |
| DENSIDAD                              | 1%               |
| CONFORT VISUAL - WHITE                |                  |
| Control del deslumbramiento           | 1                |
| Visión hacia el exterior              | 0                |
| Intimidad                             | 2                |
| Luz natural                           | 2                |
| CONFORT TÉRMICO CON ACRISTALAMIENTO F |                  |
| Clase interior                        | 2                |
| PROPIEDADES TÉRMICAS Y VISUALES       |                  |
| Reflexión Solar Rs                    | 69,0%            |
| Transmisión solar Ts                  | 18,9%            |
| G-tot interior - Acristalamiento F    | 0,274            |
| Transmisión visual Tv                 | 0,180            |
| Transmisión visual difusa Tvn-dif     | 0,161            |
| Transmisión visual directa Tvn-n      | 0,019            |

# 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/m² ± 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 (%) | 18,9 |
| Reflexión Solar Rs (%)   | 69,0 |
| Absorción Solar As (%)   | 12,1 |

## Propiedades visuales

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| Transmisión visual directa Tvn-n           | 0,019 |
| Transmisión visual difusa Tvn-dif          | 0,161 |
| Transmisión hemisférica difusa Tvdif-h     | 0,158 |
| Transmisión visual Tv                      | 0,180 |
| Luz natural                                | 2     |
| Control del deslumbramiento                | 1     |
| Intimidad                                  | 2     |
| Visión hacia el exterior                   | 0     |
| Protección contra los rayos UV (Clase Suv) | 3     |

| Índices térmicos       | Valor medio | Class |
|------------------------|-------------|-------|
| Gtot Acristalamiento F | 0,274       | 2     |
| Gtot Acristalamiento G | 0,115       | 3     |
| Gtot Acristalamiento H | 0,235       | 2     |

# SALUD, SEGURIDAD Y OTRAS CARACTERÍSTICAS



Garantía



Reach compliant



Imprimible



Sin plomo



Resistencia a las bacterias



Ignífugo



Hecho en EU



Greenguard Gold