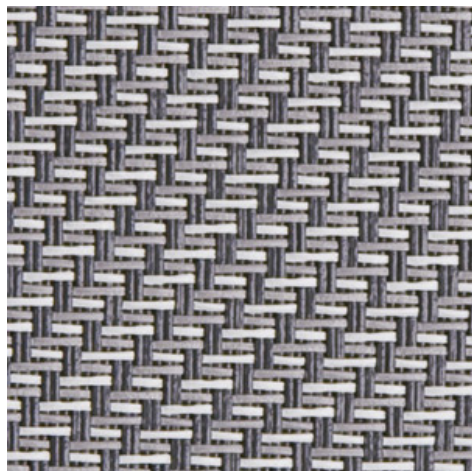


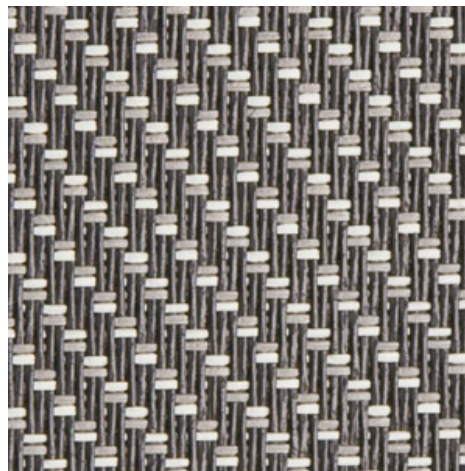
Serge 600 - gris | blanco-gris perla
(001061)

Información técnica

FRENTE



DETRÁS



| | | |
|---|---------------------|---|
| Anchos | | 160 cm 190 cm 220 cm 250 cm 270 cm 320 cm |
| Composición | | Fibra de vidrio 42% - PVC 58% |
| Factor de apertura | NBN EN 410 | 5.00% |
| Peso | NF EN 12127 | 525.00 g/m ² |
| Espesor | ISO 5084 | 0.74 mm |
| Densidad | ISO 7211/2 | URDIMBRE 18.00 TRAMA 14.00 yarn/cm yarn/cm |
| Solidez del color a la luz artificial | ISO 105 B02 | >7 |
| Solidez del color a la climatización/calefacción | ISO 105 B04 | >7 |
| Permeabilidad al aire | ISO 9237 | 580.00 l/m ² /s |
| Largo del rollo | | 50 m / 30 m para todos los anchos > 270cm |
| Limpieza | | Con agua y jabón |
| Confección | | Por calor, frecuencia alta o soldadura ultrasónica |
| Clasificación de resistencia al fuego | | |
| └ Europa | UNE-EN 13501-1:2007 | C-s3, d0 |
| └ Francia | NF P92-503 | M1 |
| └ Italia | UNI 9177 | Class 1 |
| └ Alemania | DIN 4102 | B1 |
| └ Reino Unido | BS 5867 | C |
| └ USA | NFPA 701 | FR |

Serge 600 - gris | blanco-gris perla
 (001061)

Información técnica

| Resistencia al desgarre <small>ISO 4674-1 methode 2</small> | | URDIMBRE | TRAMA |
|--|--|----------------|----------------|
| ↳ Original | | 8.50 daN | 7.50 daN |
| ↳ Después de la cámara climática -30°C | | 7.80 daN | 7.50 daN |
| ↳ Después de la cámara climática +70°C | | 8.20 daN | 7.20 daN |
| Elongación hasta romper <small>ISO 1421</small> | | URDIMBRE | TRAMA |
| ↳ Original | | 3.10 % | 2.75 % |
| ↳ Solidez del color a la luz artificial | | 4.00 % | 2.90 % |
| ↳ Solidez del color a la climatización/calefacción | | 3.50 % | 2.80 % |
| ↳ Después de la cámara climática -30°C | | 3.00 % | 2.50 % |
| ↳ Después de la cámara climática +70°C | | 2.85 % | 2.50 % |
| Fuerza de rotura <small>ISO 1421</small> | | URDIMBRE | TRAMA |
| ↳ Original | | 260.00 daN/5cm | 225.00 daN/5cm |
| ↳ Solidez del color a la luz artificial | | 240.00 daN/5cm | 220.00 daN/5cm |
| ↳ Solidez del color a la climatización/calefacción | | 240.00 daN/5cm | 225.00 daN/5cm |
| ↳ Después de la cámara climática -30°C | | 225.00 daN/5cm | 200.00 daN/5cm |
| ↳ Después de la cámara climática +70°C | | 180.00 daN/5cm | 185.00 daN/5cm |

Frente - Interior

Serge 600 - gris | blanco-gris perla (001061)

Características visuales

| | |
|--|-------|
| Tv = Transmisión visual de la luz | 3.60% |
| Tuv = Transmisión de UV | 3.00% |

Características de energía solar

| | |
|-------------------------------|--------|
| As = Absorción solar | 63.00% |
| Rs = Reflexión solar | 33.20% |
| Ts = Transmisión solar | 3.90% |

Tejido + vidrio: factor G

| | G | Te | Qi | SC |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Vidrio A | 0.52 | 0.03 | 0.49 | 0.62 |
| Vidrio B | 0.53 | 0.03 | 0.50 | 0.69 |
| Vidrio C | 0.46 | 0.02 | 0.44 | 0.78 |
| Vidrio D | 0.28 | 0.01 | 0.27 | 0.87 |

G = Transmisión total de energía solar / Te = Transmisión solar directa / Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor / SC = coeficiente de sombreado

Confort visual

| | | |
|--|---------|------------------|
| Transmisión solar normal | Class 4 | Efecto muy bueno |
| Control del deslumbramiento | Class 3 | Buen efecto |
| Privacidad de noche | Class 2 | Efecto moderado |
| Contacto visual con el exterior | Class 2 | Efecto moderado |
| Uso de la luz de día | Class 1 | Poco efecto |

Confort térmico Factor G = Energía solar total

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 0 | Class 0 | Class 1 | Class 2 |

Confort térmico Factor Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 0 | Class 0 | Class 0 | Class 1 |

Class 0 = Muy poco efecto / 1 = Poco efecto / 2 = Efecto moderado / 3 = Buen efecto / 4 = Efecto muy bueno

Detrás - Interior

Serge 600 - gris | blanco-gris perla (001061)

Características visuales

| | |
|--|-------|
| Tv = Transmisión visual de la luz | 3.60% |
| Tuv = Transmisión de UV | 3.00% |

Características de energía solar

| | |
|-------------------------------|--------|
| As = Absorción solar | 70.90% |
| Rs = Reflexión solar | 25.20% |
| Ts = Transmisión solar | 3.90% |

Tejido + vidrio: factor G

| | G | Te | Qi | SC |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Vidrio A | 0.57 | 0.03 | 0.54 | 0.67 |
| Vidrio B | 0.57 | 0.03 | 0.54 | 0.75 |
| Vidrio C | 0.49 | 0.02 | 0.47 | 0.82 |
| Vidrio D | 0.29 | 0.01 | 0.27 | 0.89 |

G = Transmisión total de energía solar / Te = Transmisión solar directa / Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor / SC = coeficiente de sombreado

Confort visual

| | | |
|--|---------|------------------|
| Transmisión solar normal | Class 4 | Efecto muy bueno |
| Control del deslumbramiento | Class 3 | Buen efecto |
| Privacidad de noche | Class 2 | Efecto moderado |
| Contacto visual con el exterior | Class 2 | Efecto moderado |
| Uso de la luz de día | Class 1 | Poco efecto |

Confort térmico Factor G = Energía solar total

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 0 | Class 0 | Class 1 | Class 2 |

Confort térmico Factor Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 0 | Class 0 | Class 0 | Class 1 |

Class 0 = Muy poco efecto / 1 = Poco efecto / 2 = Efecto moderado / 3 = Buen efecto / 4 = Efecto muy bueno

Frente - Exterior

Serge 600 - gris | blanco-gris perla (001061)

Características visuales

| | |
|--|-------|
| Tv = Transmisión visual de la luz | 3.60% |
| Tuv = Transmisión de UV | 3.00% |

Características de energía solar

| | |
|-------------------------------|--------|
| As = Absorción solar | 63.00% |
| Rs = Reflexión solar | 33.20% |
| Ts = Transmisión solar | 3.90% |

Tejido + vidrio: factor G

| | G | Te | Qi | SC |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Vidrio A | 0.17 | 0.03 | 0.14 | 0.20 |
| Vidrio B | 0.13 | 0.03 | 0.10 | 0.17 |
| Vidrio C | 0.08 | 0.02 | 0.06 | 0.14 |
| Vidrio D | 0.07 | 0.01 | 0.06 | 0.22 |

G = Transmisión total de energía solar / Te = Transmisión solar directa / Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor / SC = coeficiente de sombreado

Confort térmico Factor G = Energía solar total

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 2 | Class 3 | Class 4 | Class 4 |

Confort térmico Factor Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 2 | Class 2 | Class 3 | Class 3 |

Class 0 = Muy poco efecto / 1 = Poco efecto / 2 = Efecto moderado / 3 = Buen efecto / 4 = Efecto muy bueno

Detrás - Exterior

Serge 600 - gris | blanco-gris perla (001061)

Características visuales

| | |
|--|-------|
| Tv = Transmisión visual de la luz | 3.60% |
| Tuv = Transmisión de UV | 3.00% |

Características de energía solar

| | |
|-------------------------------|--------|
| As = Absorción solar | 70.90% |
| Rs = Reflexión solar | 25.20% |
| Ts = Transmisión solar | 3.90% |

Tejido + vidrio: factor G

| | G | Te | Qi | SC |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Vidrio A | 0.19 | 0.03 | 0.15 | 0.22 |
| Vidrio B | 0.14 | 0.03 | 0.11 | 0.19 |
| Vidrio C | 0.09 | 0.02 | 0.07 | 0.15 |
| Vidrio D | 0.08 | 0.01 | 0.06 | 0.24 |

G = Transmisión total de energía solar / Te = Transmisión solar directa / Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor / SC = coeficiente de sombreado

Confort térmico Factor G = Energía solar total

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 2 | Class 3 | Class 4 | Class 4 |

Confort térmico Factor Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 2 | Class 2 | Class 3 | Class 3 |

Class 0 = Muy poco efecto / 1 = Poco efecto / 2 = Efecto moderado / 3 = Buen efecto / 4 = Efecto muy bueno