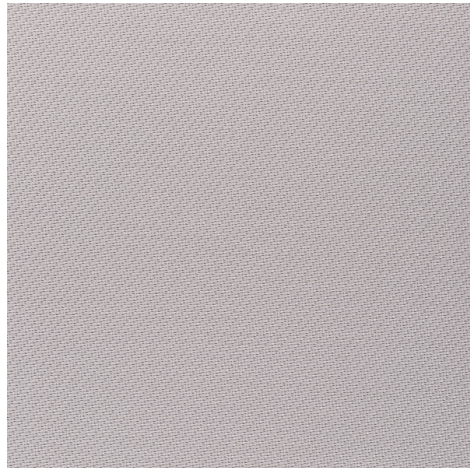


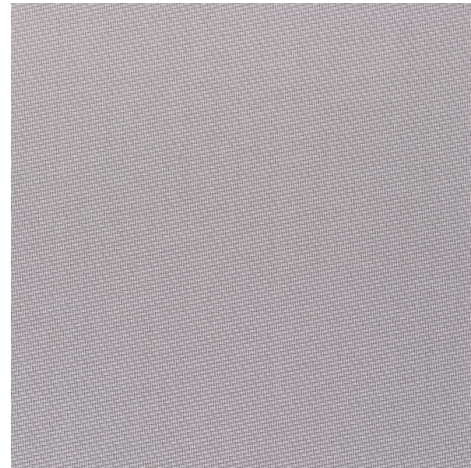
Serge 600 Blockout Solar - gris perla | gris perla (007007)

Información técnica

FRENTE



DETRÁS



| | | |
|---|-------------|--|
| Anchos | | 300 cm |
| Composición | | Fibra de vidrio 34% - PVC 48% - PVC laminado 18% |
| Factor de apertura | NBN EN 410 | 3.00% |
| Peso | NF EN 12127 | 645.00 g/m ² |
| Espesor | ISO 5084 | 0.70 mm |
| Densidad | ISO 7211/2 | URDIMBRE 18.00 yarn/cm TRAMA 14.00 yarn/cm |
| Solidez del color a la climatización/calefacción | ISO 105 B04 | >7 |
| Permeabilidad al aire | ISO 9237 | 0 |
| Largo del rollo | | 30 m |
| Limpieza | | Con agua y jabón |
| Confección | | Por calor, frecuencia alta o soldadura ultrasónica |
| Clasificación de resistencia al fuego | | |
| └ Alemania | DIN 4102 | awaiting test results |
| └ Reino Unido | BS 5867 | awaiting test results |
| └ USA | NFPA 701 | awaiting test results |
| └ Francia | NF P92-503 | M2 |
| └ Italia | UNI 9177 | Class 1 |

**Serge 600 Blockout Solar - gris perla |
gris perla (007007)**
Información técnica

| | | | |
|--|--|--------------------------------------|----------------------|
| Resistencia al desgarre <small>ISO 4674-1 methode 2</small> | | | |
| ↳ Original | | URDIMBRE 9.00 daN | TRAMA 9.90 daN |
| ↳ Después de la cámara climatica -30°C | | URDIMBRE 10.00 daN | TRAMA 11.00 daN |
| ↳ Después de la cámara climatica +70°C | | URDIMBRE 9.80 daN | TRAMA 10.00 daN |
| Elongación hasta romper <small>ISO 1421</small> | | | |
| ↳ Original | | URDIMBRE 5.70 % | TRAMA 7.90 % |
| ↳ Solidez del color a la climatización/calefacción | | URDIMBRE 5.90 % | TRAMA 6.70 % |
| ↳ Después de la cámara climatica -30°C | | URDIMBRE 5.50 % | TRAMA 6.40 % |
| ↳ Después de la cámara climatica +70°C | | URDIMBRE 5.90 % | TRAMA 6.20 % |
| Fuerza de rotura <small>ISO 1421</small> | | | |
| ↳ Original | | URDIMBRE 205.70 daN/5cm | TRAMA 169.80 daN/5cm |
| ↳ Solidez del color a la climatización/calefacción | | URDIMBRE 200.10 daN/5cm | TRAMA 154.60 daN/5cm |
| ↳ Después de la cámara climatica -30°C | | URDIMBRE 210.00 daN/5cm | TRAMA 210.00 daN/5cm |
| ↳ Después de la cámara climatica +70°C | | URDIMBRE 215.30 daN/5cm | TRAMA 147.20 daN/5cm |
| Recomendaciones | | Se recomienda el uso en sistema ZIP. | |

Frente - Interior

Serge 600 Blockout Solar - gris perla | gris perla (007007)

Características visuales

| | |
|--|-------|
| Tv = Transmisión visual de la luz | 0.20% |
| Tuv = Transmisión de UV | 4.80% |

Características de energía solar

| | |
|-------------------------------|--------|
| As = Absorción solar | 60.30% |
| Rs = Reflexión solar | 35.10% |
| Ts = Transmisión solar | 4.60% |

Tejido + vidrio: factor G

| | G | Te | Qi | SC |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Vidrio A | 0.47 | 0.04 | 0.43 | 0.55 |
| Vidrio B | 0.49 | 0.03 | 0.46 | 0.65 |
| Vidrio C | 0.45 | 0.02 | 0.42 | 0.75 |
| Vidrio D | 0.27 | 0.01 | 0.26 | 0.85 |

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 2 | Efecto moderado |
| 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 1 | Class 1 | 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 Blockout Solar - gris perla | gris perla (007007)

Características visuales

| | |
|--|-------|
| Tv = Transmisión visual de la luz | 0.20% |
| Tuv = Transmisión de UV | 4.80% |

Características de energía solar

| | |
|-------------------------------|--------|
| As = Absorción solar | 59.60% |
| Rs = Reflexión solar | 35.80% |
| Ts = Transmisión solar | 4.60% |

Tejido + vidrio: factor G

| | G | Te | Qi | SC |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Vidrio A | 0.47 | 0.04 | 0.43 | 0.55 |
| Vidrio B | 0.49 | 0.03 | 0.46 | 0.65 |
| Vidrio C | 0.44 | 0.02 | 0.42 | 0.75 |
| Vidrio D | 0.27 | 0.01 | 0.26 | 0.85 |

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 2 | Efecto moderado |
| 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 1 | Class 1 | 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 Blockout Solar - gris perla | gris perla (007007)

Características visuales

| | |
|--|-------|
| Tv = Transmisión visual de la luz | 0.20% |
| Tuv = Transmisión de UV | 4.80% |

Características de energía solar

| | |
|-------------------------------|--------|
| As = Absorción solar | 60.30% |
| Rs = Reflexión solar | 35.10% |
| Ts = Transmisión solar | 4.60% |

Tejido + vidrio: factor G

| | G | Te | Qi | SC |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Vidrio A | 0.13 | 0.04 | 0.09 | 0.15 |
| Vidrio B | 0.10 | 0.03 | 0.06 | 0.13 |
| Vidrio C | 0.06 | 0.03 | 0.04 | 0.10 |
| Vidrio D | 0.05 | 0.01 | 0.04 | 0.15 |

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 2 | Efecto moderado |
| 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 3 | Class 4 | Class 4 | Class 4 |

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

| Vidrio A | Vidrio B | Vidrio C | Vidrio D |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 3 | Class 3 | 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 Blockout Solar - gris perla | gris perla (007007)

Características visuales

| | |
|--|-------|
| Tv = Transmisión visual de la luz | 0.20% |
| Tuv = Transmisión de UV | 4.80% |

Características de energía solar

| | |
|-------------------------------|--------|
| As = Absorción solar | 59.60% |
| Rs = Reflexión solar | 35.80% |
| Ts = Transmisión solar | 4.60% |

Tejido + vidrio: factor G

| | G | Te | Qi | SC |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Vidrio A | 0.13 | 0.04 | 0.09 | 0.15 |
| Vidrio B | 0.10 | 0.03 | 0.06 | 0.13 |
| Vidrio C | 0.06 | 0.03 | 0.04 | 0.10 |
| Vidrio D | 0.05 | 0.01 | 0.03 | 0.15 |

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 2 | Efecto moderado |
| 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 3 | Class 4 | Class 4 | Class 4 |

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

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

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