

Serge 600 Blockout Lunar - oyster shell (033001)

Información técnica

FRENTE



DETRÁS

Anchos		210 cm
Composición		Fibra de vidrio 42% - PVC 58%
Factor de apertura	NBN EN 410	0.00%
Peso	NF EN 12127	678.00 g/m ²
Espesor	ISO 5084	0.73 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	0.0
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 Lunar - oyster shell (033001)

Información técnica

Resistencia al desgarre <small>ISO 4674-1 methode 2</small>		
↳ Original	URDIMBRE 8.50 daN	TRAMA 9.00 daN
↳ Después de la cámara climática -30°C	URDIMBRE 8.40 daN	TRAMA 9.30 daN
↳ Después de la cámara climática +70°C	URDIMBRE 8.80 daN	TRAMA 9.30 daN
Elongación hasta romper <small>ISO 1421</small>		
↳ Original	URDIMBRE 6.40 %	TRAMA 7.30 %
↳ Solidez del color a la climatización/calefacción	URDIMBRE 6.50 %	TRAMA 7.00 %
↳ Después de la cámara climática -30°C	URDIMBRE 6.20 %	TRAMA 6.90 %
↳ Después de la cámara climática +70°C	URDIMBRE 6.40 %	TRAMA 6.70 %
Fuerza de rotura <small>ISO 1421</small>		
↳ Original	URDIMBRE 224.20 daN/5cm	TRAMA 176.60 daN/5cm
↳ Solidez del color a la climatización/calefacción	URDIMBRE 214.20 daN/5cm	TRAMA 168.00 daN/5cm
↳ Después de la cámara climática -30°C	URDIMBRE 222.40 daN/5cm	TRAMA 162.60 daN/5cm
↳ Después de la cámara climática +70°C	URDIMBRE 213.90 daN/5cm	TRAMA 161.60 daN/5cm
Recomendaciones	Se recomienda el uso en sistema ZIP.	

Frente - Interior

 Serge 600 Blockout Lunar - oyster shell
(033001)

Características visuales

Tv = Transmisión visual de la luz	0.00%
Tuv = Transmisión de UV	0.00%

Características de energía solar

As = Absorción solar	81.80%
Rs = Reflexión solar	18.20%
Ts = Transmisión solar	0.00%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.55	0.00	0.55	0.65
Vidrio B	0.57	0.00	0.57	0.75
Vidrio C	0.50	0.00	0.50	0.84
Vidrio D	0.29	0.00	0.29	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 4	Efecto muy bueno
Privacidad de noche	Class 2	Efecto moderado
Contacto visual con el exterior	Class 2	Efecto moderado
Uso de la luz de día	Class 0	Muy 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 Blockout Lunar - oyster shell
(033001)

Características visuales

Tv = Transmisión visual de la luz	0.00%
Tuv = Transmisión de UV	0.00%

Características de energía solar

As = Absorción solar	66.60%
Rs = Reflexión solar	33.40%
Ts = Transmisión solar	0.00%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.47	0.00	0.47	0.55
Vidrio B	0.50	0.00	0.50	0.65
Vidrio C	0.45	0.00	0.45	0.76
Vidrio D	0.27	0.00	0.27	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 4	Efecto muy bueno
Privacidad de noche	Class 2	Efecto moderado
Contacto visual con el exterior	Class 2	Efecto moderado
Uso de la luz de día	Class 0	Muy 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 Lunar - oyster shell
(033001)

Características visuales

Tv = Transmisión visual de la luz	0.00%
Tuv = Transmisión de UV	0.00%

Características de energía solar

As = Absorción solar	81.80%
Rs = Reflexión solar	18.20%
Ts = Transmisión solar	0.00%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.12	0.00	0.12	0.14
Vidrio B	0.08	0.00	0.08	0.11
Vidrio C	0.04	0.00	0.04	0.07
Vidrio D	0.04	0.00	0.04	0.13

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 4	Efecto muy bueno
Privacidad de noche	Class 2	Efecto moderado
Contacto visual con el exterior	Class 2	Efecto moderado
Uso de la luz de día	Class 0	Muy 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 2	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 Lunar - oyster shell
(033001)

Características visuales

Tv = Transmisión visual de la luz	0.00%
Tuv = Transmisión de UV	0.00%

Características de energía solar

As = Absorción solar	66.60%
Rs = Reflexión solar	33.40%
Ts = Transmisión solar	0.00%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.09	0.00	0.09	0.11
Vidrio B	0.07	0.00	0.07	0.09
Vidrio C	0.04	0.00	0.04	0.06
Vidrio D	0.03	0.00	0.03	0.10

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 4	Efecto muy bueno
Privacidad de noche	Class 2	Efecto moderado
Contacto visual con el exterior	Class 2	Efecto moderado
Uso de la luz de día	Class 0	Muy poco efecto

Confort térmico Factor G = Energía solar total

Vidrio A	Vidrio B	Vidrio C	Vidrio D
Class 4	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