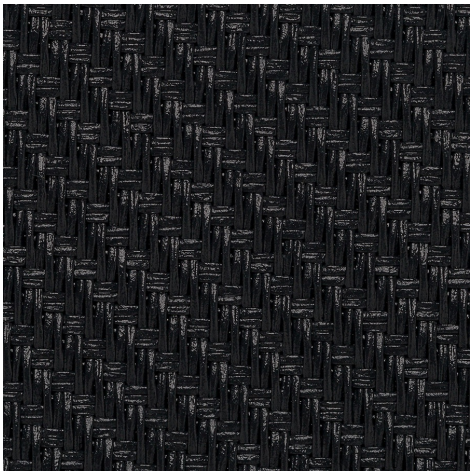
Serge 10% - antracita | antracita (010010)

Información técnica

FRENTE

DETRÁS



Anchos		270 cm
Composición		Fibra de vidrio 42% - PVC 58%
Factor de apertura	NBN EN 410	10.00%
Peso	NF EN 12127	490.00 g/m²
Espesor	ISO 5084	0.83 mm
Densidad	ISO 2286-3	URDIMBRE 18.00 yarn/cm TRAMA 12.00 yarn/cm
Solidez del color a la luz artificial	ISO 105 B02	>7
Solidez del color a la climatización/calefacción	ISO 105 B04	>7
Largo del rollo		50 m
Limpieza		Con agua y jabón
Confección		Por calor, frecuencia alta o soldadura ultrasónica
Clasificación de resistancia al fuego		
└ Europa	UNE-EN 13501-1:2007	
└ Francia	NF P92-503	M1
└ Italia	UNI 9177	Class 1
└ Alemania	DIN 4102	B1
└ Reino Unido	BS 5867	C
└ USA	NFPA 701	FR

Serge 10% - antracita | antracita (010010)

Información técnica

Resistencia al desgarre	ISO 4674-1 method 2			
└ Original		URDIMBRE	9.60 daN	TRAMA 7.60 daN
└ Después de la cámara climatica -30°C		URDIMBRE	8.60 daN	TRAMA 7.10 daN
└ Después de la cámara climatica +70°C		URDIMBRE	8.80 daN	TRAMA 7.00 daN
Elongación hasta romper	ISO 1421			
└ Original		URDIMBRE	5.20 %	TRAMA 4.90 %
└ Solidez del color a la climatización/calefacción		URDIMBRE	5.80 %	TRAMA 5.00 %
└ Solidez del color a la luz artificial		URDIMBRE	6.70 %	TRAMA 5.20 %
└ Después de la cámara climatica -30°C		URDIMBRE	5.00 %	TRAMA 4.80 %
└ Después de la cámara climatica +70°C		URDIMBRE	4.80 %	TRAMA 4.20 %
Fuerza de rotura	ISO 1421			
└ Original		URDIMBRE	312.00 daN/5cm	TRAMA 200.00 daN/5cm
└ Solidez del color a la climatización/calefacción		URDIMBRE	289.00 daN/5cm	TRAMA 190.00 daN/5cm
└ Solidez del color a la luz artificial		URDIMBRE	289.00 daN/5cm	TRAMA 185.00 daN/5cm
└ Después de la cámara climatica -30°C		URDIMBRE	271.00 daN/5cm	TRAMA 174.00 daN/5cm
└ Después de la cámara climatica +70°C		URDIMBRE	217.00 daN/5cm	TRAMA 139.00 daN/5cm

Frente - Interior — Serge 10% - antracita | antracita (010010)

Características visuales	
Tv = Transmisión visual de la luz	6.10%
Tuv = Transmisión de UV	6.14%

Características de energía solar	
As = Absorción solar	89.80%
Rs = Reflexión solar	4.10%
Ts = Transmisión solar	6.10%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.76	0.00	0.00	0.00
Vidrio B	0.71	0.00	0.00	0.00
Vidrio C	0.57	0.00	0.00	0.00
Vidrio D	0.31	0.00	0.00	0.00

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 6	
Control del deslumbramiento	Class 4	Efecto muy bueno
Privacidad de noche	Class 4	Efecto muy bueno
Contacto visual con el exterior	Class 2	Efecto moderado
Uso de la luz de día	Class 0	Muy poco efecto

Detrás - Interior

Serge 10% - antracita | antracita (010010)

Características visuales	
Tv = Transmisión visual de la luz	6.10%
Tuv = Transmisión de UV	6.14%

Características de energía solar	
As = Absorción solar	90.20%
Rs = Reflexión solar	3.70%
Ts = Transmisión solar	6.10%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.76	0.00	0.00	0.00
Vidrio B	0.71	0.00	0.00	0.00
Vidrio C	0.57	0.00	0.00	0.00
Vidrio D	0.31	0.00	0.00	0.00

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 6	
Control del deslumbramiento	Class 4	Efecto muy bueno
Privacidad de noche	Class 4	Efecto muy bueno
Contacto visual con el exterior	Class 2	Efecto moderado
Uso de la luz de día	Class 0	Muy poco efecto

Frente - Exterior — Serge 10% - antracita | antracita (010010)

Características visuales	
Tv = Transmisión visual de la luz	6.10%
Tuv = Transmisión de UV	6.14%

Características de energía solar	
As = Absorción solar	89.80%
Rs = Reflexión solar	4.10%
Ts = Transmisión solar	6.10%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.31	0.00	0.00	0.00
Vidrio B	0.24	0.00	0.00	0.00
Vidrio C	0.15	0.00	0.00	0.00
Vidrio D	0.13	0.00	0.00	0.00

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 6	
Control del deslumbramiento	Class 4	Efecto muy bueno
Privacidad de noche	Class 4	Efecto muy bueno
Contacto visual con el exterior	Class 2	Efecto moderado
Uso de la luz de día	Class 0	Muy poco efecto

Detrás - Exterior — Serge 10% - antracita | antracita (010010)

Características visuales	
Tv = Transmisión visual de la luz	6.10%
Tuv = Transmisión de UV	6.14%

Características de energía solar	
As = Absorción solar	90.20%
Rs = Reflexión solar	3.70%
Ts = Transmisión solar	6.10%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.31	0.00	0.00	0.00
Vidrio B	0.24	0.00	0.00	0.00
Vidrio C	0.15	0.00	0.00	0.00
Vidrio D	0.13	0.00	0.00	0.00

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 6	
Control del deslumbramiento	Class 4	Efecto muy bueno
Privacidad de noche	Class 4	Efecto muy bueno
Contacto visual con el exterior	Class 2	Efecto moderado
Uso de la luz de día	Class 0	Muy poco efecto