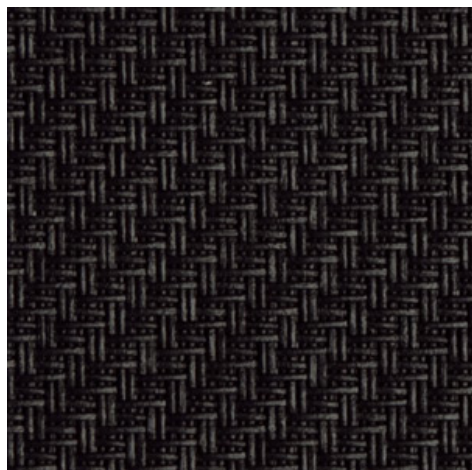
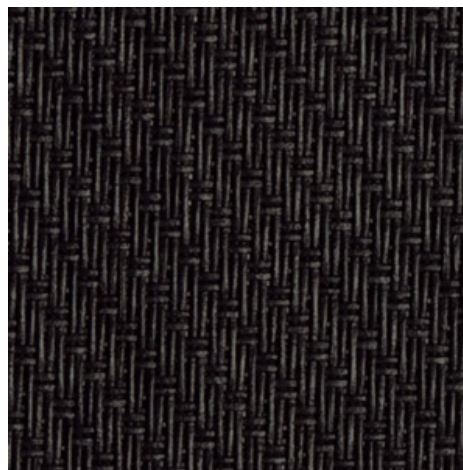


**Serge 1% - antracita | antracita (010010)**
**Información técnica**
**FRENTE**

**DETRÁS**


<b>Anchos</b>		270 cm   190 cm
<b>Composición</b>		Fibra de vidrio 42% - PVC 58%
<b>Factor de apertura</b>	NBN EN 410	1.00%
<b>Peso</b>	NF EN 12127	620.00 g/m <sup>2</sup>
<b>Espesor</b>	ISO 5084	0.80 mm
<b>Densidad</b>	ISO 7211/2	URDIMBRE 20.00 TRAMA 18.00 yarn/cm yarn/cm
<b>Solidez del color a la luz artificial</b>	ISO 105 B02	>7
<b>Solidez del color a la climatización/calefacción</b>	ISO 105 B04	>7
<b>Permeabilidad al aire</b>	ISO 9237	497.00l/m <sup>2</sup> /s
<b>Largo del rollo</b>		30 m
<b>Limpieza</b>		Con agua y jabón
<b>Confección</b>		Por calor, frecuencia alta o soldadura ultrasónica
<b>Clasificación de resistencia al fuego</b>		
└ 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 1% - antracita | antracita (010010)**
**Información técnica**

<b>Resistencia al desgarre</b> <small>ISO 4674-1 methode 2</small>			
↳ Original		URDIMBRE 5.90 daN	TRAMA 6.20 daN
↳ Después de la cámara climática -30°C		URDIMBRE 6.00 daN	TRAMA 6.20 daN
↳ Después de la cámara climática +70°C		URDIMBRE 5.30 daN	TRAMA 5.80 daN
<b>Elongación hasta romper</b> <small>ISO 1421</small>			
↳ Original		URDIMBRE 4.70 %	TRAMA 3.80 %
↳ Solidez del color a la climatización/calefacción		URDIMBRE 4.70 %	TRAMA 3.30 %
↳ Después de la cámara climática -30°C		URDIMBRE 4.80 %	TRAMA 3.90 %
↳ Después de la cámara climática +70°C		URDIMBRE 5.00 %	TRAMA 3.70 %
<b>Fuerza de rotura</b> <small>ISO 1421</small>			
↳ Original		URDIMBRE 321.00 daN/5cm	TRAMA 277.00 daN/5cm
↳ Solidez del color a la climatización/calefacción		URDIMBRE 225.00 daN/5cm	TRAMA 216.00 daN/5cm
↳ Después de la cámara climática -30°C		URDIMBRE 236.00 daN/5cm	TRAMA 279.00 daN/5cm
↳ Después de la cámara climática +70°C		URDIMBRE 251.00 daN/5cm	TRAMA 266.00 daN/5cm

**Frente - Interior**

Serge 1% - antracita | antracita (010010)

**Características visuales**

<b>Tv = Transmisión visual de la luz</b>	1.10%
<b>Tuv = Transmisión de UV</b>	1.10%

**Características de energía solar**

<b>As = Absorción solar</b>	93.00%
<b>Rs = Reflexión solar</b>	5.90%
<b>Ts = Transmisión solar</b>	1.10%

**Tejido + vidrio: factor G**

	<b>G</b>	<b>Te</b>	<b>Qi</b>	<b>SC</b>
<b>Vidrio A</b>	0.61	0.01	0.61	0.72
<b>Vidrio B</b>	0.63	0.01	0.62	0.83
<b>Vidrio C</b>	0.54	0.01	0.53	0.91
<b>Vidrio D</b>	0.30	0.00	0.29	0.93

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

**Confort visual**

<b>Transmisión solar normal</b>	Class 4	Efecto muy bueno
<b>Control del deslumbramiento</b>	Class 3	Buen efecto
<b>Privacidad de noche</b>	Class 2	Efecto moderado
<b>Contacto visual con el exterior</b>	Class 2	Efecto moderado
<b>Uso de la luz de día</b>	Class 0	Muy poco efecto

**Confort térmico Factor G = Energía solar total**

<b>Vidrio A</b>	<b>Vidrio B</b>	<b>Vidrio C</b>	<b>Vidrio D</b>
Class 0	Class 0	Class 0	Class 2

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

<b>Vidrio A</b>	<b>Vidrio B</b>	<b>Vidrio C</b>	<b>Vidrio D</b>
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 1% - antracita | antracita (010010)

**Características visuales**

<b>Tv = Transmisión visual de la luz</b>	1.10%
<b>Tuv = Transmisión de UV</b>	1.10%

**Características de energía solar**

<b>As = Absorción solar</b>	93.00%
<b>Rs = Reflexión solar</b>	5.90%
<b>Ts = Transmisión solar</b>	1.10%

**Tejido + vidrio: factor G**

	<b>G</b>	<b>Te</b>	<b>Qi</b>	<b>SC</b>
<b>Vidrio A</b>	0.61	0.01	0.61	0.72
<b>Vidrio B</b>	0.63	0.01	0.62	0.83
<b>Vidrio C</b>	0.54	0.01	0.53	0.91
<b>Vidrio D</b>	0.30	0.00	0.29	0.93

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

**Confort visual**

<b>Transmisión solar normal</b>	Class 4	Efecto muy bueno
<b>Control del deslumbramiento</b>	Class 3	Buen efecto
<b>Privacidad de noche</b>	Class 2	Efecto moderado
<b>Contacto visual con el exterior</b>	Class 2	Efecto moderado
<b>Uso de la luz de día</b>	Class 0	Muy poco efecto

**Confort térmico Factor G = Energía solar total**

<b>Vidrio A</b>	<b>Vidrio B</b>	<b>Vidrio C</b>	<b>Vidrio D</b>
Class 0	Class 0	Class 0	Class 2

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

<b>Vidrio A</b>	<b>Vidrio B</b>	<b>Vidrio C</b>	<b>Vidrio D</b>
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 1% - antracita | antracita (010010)

**Características visuales**

<b>Tv = Transmisión visual de la luz</b>	1.10%
<b>Tuv = Transmisión de UV</b>	1.10%

**Características de energía solar**

<b>As = Absorción solar</b>	93.00%
<b>Rs = Reflexión solar</b>	5.90%
<b>Ts = Transmisión solar</b>	1.10%

**Tejido + vidrio: factor G**

	<b>G</b>	<b>Te</b>	<b>Qi</b>	<b>SC</b>
<b>Vidrio A</b>	0.14	0.01	0.13	0.17
<b>Vidrio B</b>	0.10	0.01	0.09	0.13
<b>Vidrio C</b>	0.06	0.01	0.05	0.10
<b>Vidrio D</b>	0.05	0.00	0.05	0.16

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**

<b>Vidrio A</b>	<b>Vidrio B</b>	<b>Vidrio C</b>	<b>Vidrio D</b>
Class 3	Class 3	Class 4	Class 4

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

<b>Vidrio A</b>	<b>Vidrio B</b>	<b>Vidrio C</b>	<b>Vidrio D</b>
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 1% - antracita | antracita (010010)

**Características visuales**

<b>Tv = Transmisión visual de la luz</b>	1.10%
<b>Tuv = Transmisión de UV</b>	1.10%

**Características de energía solar**

<b>As = Absorción solar</b>	93.00%
<b>Rs = Reflexión solar</b>	5.90%
<b>Ts = Transmisión solar</b>	1.10%

**Tejido + vidrio: factor G**

	<b>G</b>	<b>Te</b>	<b>Qi</b>	<b>SC</b>
<b>Vidrio A</b>	0.14	0.01	0.13	0.17
<b>Vidrio B</b>	0.10	0.01	0.09	0.13
<b>Vidrio C</b>	0.06	0.01	0.05	0.10
<b>Vidrio D</b>	0.05	0.00	0.05	0.16

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**

<b>Vidrio A</b>	<b>Vidrio B</b>	<b>Vidrio C</b>	<b>Vidrio D</b>
Class 3	Class 3	Class 4	Class 4

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

<b>Vidrio A</b>	<b>Vidrio B</b>	<b>Vidrio C</b>	<b>Vidrio D</b>
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