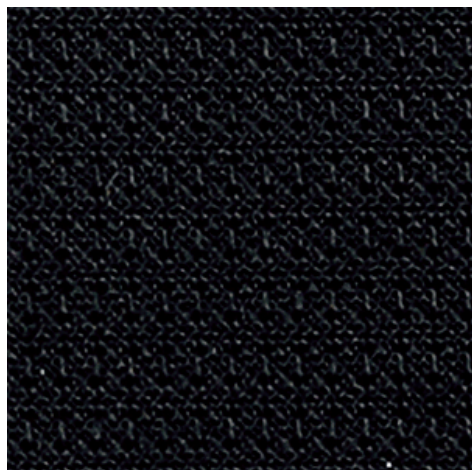


Ulterio 3% - black (010010)
Información técnica
FRENTE

DETRÁS


Anchos		250 cm 320 cm
Composición		100% Botellas de PET recicladas
Factor de apertura	NBN EN 410	3.00%
Peso	NF EN 12127	223.00 g/m ²
Espesor	ISO 5084	0.53 mm
Densidad	ISO 7211/2	URDIMBRE 21.00 yarn/cm TRAMA 18.00 yarn/cm
Solidez del color a la luz artificial	ISO 105 B02	> 7
Largo del rollo		30 m
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

Ulterio 3% - black (010010)		Información técnica	
Resistencia al desgarre	ISO 4674-1 methode 2		
↳ Original		URDIMBRE 5.20 daN	TRAMA 6.80 daN
↳ Después de la cámara climática -30°C		URDIMBRE 5.00 daN	TRAMA 6.20 daN
↳ Después de la cámara climática +70°C		URDIMBRE 5.20 daN	TRAMA 6.70 daN
Elongación hasta romper	ISO 1421		
↳ Original		URDIMBRE 36.00 %	TRAMA 33.50 %
Fuerza de rotura	ISO 1421		
↳ Original		URDIMBRE 160.00 daN/5cm	TRAMA 135.00 daN/5cm

Frente - Interior

Ulterio 3% - black (010010)

Características visuales

Tv = Transmisión visual de la luz	3.10%
Tuv = Transmisión de UV	3.50%

Características de energía solar

As = Absorción solar	54.00%
Rs = Reflexión solar	29.30%
Ts = Transmisión solar	16.60%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.56	0.14	0.42	0.66
Vidrio B	0.55	0.12	0.43	0.73
Vidrio C	0.48	0.09	0.39	0.81
Vidrio D	0.28	0.05	0.23	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

Detrás - Interior

Ulterio 3% - black (010010)

Características visuales

Tv = Transmisión visual de la luz	3.10%
Tuv = Transmisión de UV	3.50%

Características de energía solar

As = Absorción solar	54.00%
Rs = Reflexión solar	29.30%
Ts = Transmisión solar	16.70%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.56	0.14	0.42	0.66
Vidrio B	0.55	0.12	0.43	0.73
Vidrio C	0.48	0.09	0.39	0.81
Vidrio D	0.28	0.05	0.23	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