

Natté 420 - blanco | blanco (002002)
Información técnica
FRENTE

DETRÁS


Anchos		250 cm 200 cm 320 cm
Composición		Fibra de vidrio 36% - PVC 64%
Factor de apertura	NBN EN 410	1.00%
Peso	NF EN 12127	420.00 g/m ²
Espesor	ISO 5084	0.54 mm
Densidad	ISO 7211/2	URDIMBRE 25.00 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	M2
└ Italia	UNI 9177	Class 1
└ Reino Unido	BS 5867	C
└ USA	NFPA 701	FR

Natté 420 - blanco blanco (002002)		Información técnica	
Resistencia al desgarre	ISO 4674-1 methode 2		
↳ Original		URDIMBRE 5.13 daN	TRAMA 3.30 daN
↳ Después de la cámara climática -30°C		URDIMBRE 5.19 daN	TRAMA 3.44 daN
↳ Después de la cámara climática +70°C		URDIMBRE 5.47 daN	TRAMA 3.59 daN
Elongación hasta romper	ISO 1421		
↳ Original		URDIMBRE 6.71 %	TRAMA 4.46 %
↳ Solidez del color a la luz artificial		URDIMBRE 6.65 %	TRAMA 4.35 %
↳ Después de la cámara climática -30°C		URDIMBRE 6.93 %	TRAMA 4.02 %
↳ Después de la cámara climática +70°C		URDIMBRE 6.66 %	TRAMA 3.75 %
Fuerza de rotura	ISO 1421		
↳ Original		URDIMBRE 244.10 daN/5cm	TRAMA 190.90 daN/5cm
↳ Solidez del color a la luz artificial		URDIMBRE 253.80 daN/5cm	TRAMA 180.00 daN/5cm
↳ Después de la cámara climática -30°C		URDIMBRE 266.80 daN/5cm	TRAMA 175.80 daN/5cm
↳ Después de la cámara climática +70°C		URDIMBRE 244.50 daN/5cm	TRAMA 162.60 daN/5cm

Frente - Interior

Natté 420 - blanco | blanco (002002)

Características visuales

Tv = Transmisión visual de la luz	19.40%
Tuv = Transmisión de UV	3.50%

Características de energía solar

As = Absorción solar	13.10%
Rs = Reflexión solar	66.20%
Ts = Transmisión solar	20.70%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.34	0.18	0.16	0.41
Vidrio B	0.36	0.16	0.21	0.48
Vidrio C	0.35	0.12	0.23	0.60
Vidrio D	0.25	0.07	0.18	0.78

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

Confort térmico Factor G = Energía solar total

Vidrio A	Vidrio B	Vidrio C	Vidrio D
Class 2	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 2	Class 1	Class 1	Class 2

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

Detrás - Interior

Natté 420 - blanco | blanco (002002)

Características visuales

Tv = Transmisión visual de la luz	19.40%
Tuv = Transmisión de UV	3.50%

Características de energía solar

As = Absorción solar	13.10%
Rs = Reflexión solar	66.20%
Ts = Transmisión solar	20.70%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.34	0.18	0.16	0.41
Vidrio B	0.36	0.16	0.21	0.48
Vidrio C	0.35	0.12	0.23	0.60
Vidrio D	0.25	0.07	0.18	0.78

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

Confort térmico Factor G = Energía solar total

Vidrio A	Vidrio B	Vidrio C	Vidrio D
Class 2	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 2	Class 1	Class 1	Class 2

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