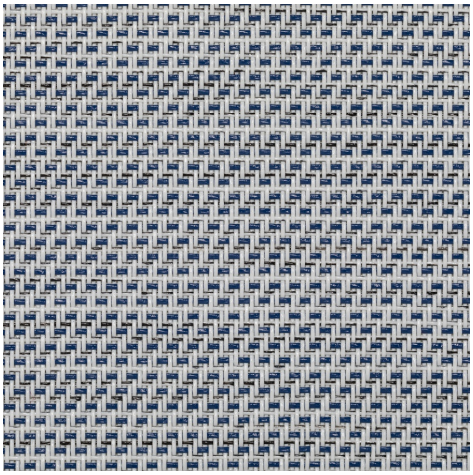
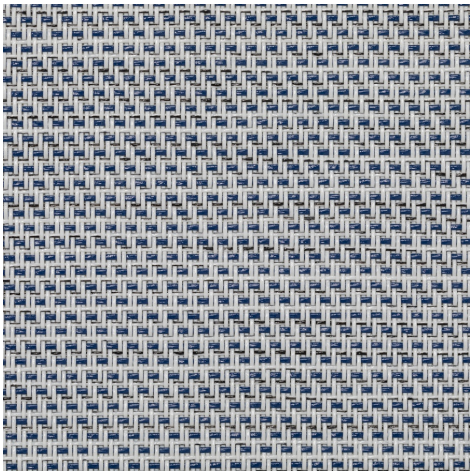
Denim 430 - Wide Wave (002208)

Información técnica

FRENTE



DETRÁS



Anchos		250 cm
Composición		Fibra de vidrio 36% - PVC 64%
Factor de apertura	NBN EN 410	3.00%
Peso	NF EN 12127	435.00 g/m²
Espesor	ISO 5084	0.45 mm
Densidad	ISO 7211/2	URDIMBRE 22.00 yarn/cm TRAMA 20.00 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 resistancia al fuego		
└ Europa	UNE-EN 13501-1:2007	awaiting results
└ Francia	NF P92-503	M2

Denim 430 - Wide Wave (002208)

Información técnica

Resistencia al desgarre	ISO 4674-1 methode 2			
└ Original		URDIMBRE	3.30 daN	TRAMA 3.65 daN
└ Después de la cámara climatica -30°C		URDIMBRE	3.00 daN	TRAMA 3.80 daN
└ Después de la cámara climatica +70°C		URDIMBRE	3.10 daN	TRAMA 3.60 daN
Elongación hasta romper	ISO 1421			
└ Original		URDIMBRE	8.80 %	TRAMA 2.80 %
└ Solidez del color a la luz artificial		URDIMBRE	8.70 %	TRAMA 2.70 %
└ Después de la cámara climatica -30°C		URDIMBRE	8.60 %	TRAMA 1.80 %
└ Después de la cámara climatica +70°C		URDIMBRE	8.90 %	TRAMA 1.90 %
Fuerza de rotura	ISO 1421			
└ Original		URDIMBRE	125.00 daN/5cm	TRAMA 175.00 daN/5cm
└ Solidez del color a la luz artificial		URDIMBRE	120.00 daN/5cm	TRAMA 185.00 daN/5cm
└ Después de la cámara climatica -30°C		URDIMBRE	120.00 daN/5cm	TRAMA 140.00 daN/5cm
└ Después de la cámara climatica +70°C		URDIMBRE	130.00 daN/5cm	TRAMA 125.00 daN/5cm

Frente - Interior — Denim 430 - Wide Wave (002208)

Características visuales	
Tv = Transmisión visual de la luz	13.10%
Tuv = Transmisión de UV	7.10%

Características de energía solar	
As = Absorción solar	46.50%
Rs = Reflexión solar	39.30%
Ts = Transmisión solar	14.20%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.50	0.12	0.38	0.59
Vidrio B	0.50	0.10	0.40	0.66
Vidrio C	0.44	0.08	0.36	0.75
Vidrio D	0.27	0.05	0.23	0.86

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 3	Buen efecto
Control del deslumbramiento	Class 0	Muy poco efecto
Privacidad de noche	Class 1	Poco efecto
Contacto visual con el exterior	Class 3	Buen 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 1	Class 1	Class 1	Class 2

Confort térmico Facor 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 — Denim 430 - Wide Wave (002208)

Características visuales	
Tv = Transmisión visual de la luz	13.10%
Tuv = Transmisión de UV	7.10%

Características de energía solar	
As = Absorción solar	47.30%
Rs = Reflexión solar	38.50%
Ts = Transmisión solar	14.20%

Tejido + vidrio: factor G

	G	Te	Qi	SC
Vidrio A	0.50	0.12	0.38	0.59
Vidrio B	0.50	0.10	0.40	0.66
Vidrio C	0.44	0.08	0.36	0.75
Vidrio D	0.27	0.05	0.23	0.86

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 3	Buen efecto
Control del deslumbramiento	Class 0	Muy poco efecto
Privacidad de noche	Class 1	Poco efecto
Contacto visual con el exterior	Class 3	Buen 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 1	Class 1	Class 1	Class 2

Confort térmico Facor 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