

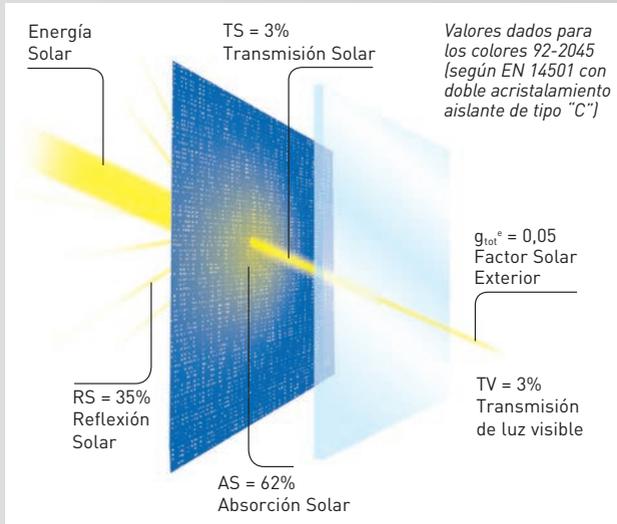


## VENTAJAS ÚNICAS

- Protección térmica reforzada
- Confort visual y luminoso óptimo
- Resistencia a la intemperie y a los UV
- Ligero, durable, 100% reciclable

## APLICACIONES

- Estores de fachadas
- Estores de verandas y cristaleras
- Velas para sombra



Situado en el exterior, Soltis 92 absorbe y retiene hasta el 97 % del calor

## Un auténtico escudo térmico

Gracias a sus micro-aireaciones, Soltis 92:

- regula el efecto térmico del sol,
- limita el efecto invernadero.

Estos inigualables rendimientos térmicos permiten reducir:

- la utilización de la climatización,
- los gastos energéticos del edificio.



Generoso aporte de luz natural para el bienestar de los usuarios

## La transparencia sin deslumbramientos

Soltis 92 ofrece una amplia elección de 50 colores para multiplicar las soluciones técnicas y estéticas:

- adaptarse a la exposición de la fachada,
- elegir el coeficiente de transmisión luminosa (TV) adecuado,
- preservar la visibilidad hacia el exterior,
- asegurar la intimidad de los ocupantes.



Vestir y hacer vivir las fachadas

## La creación de un universo de colores

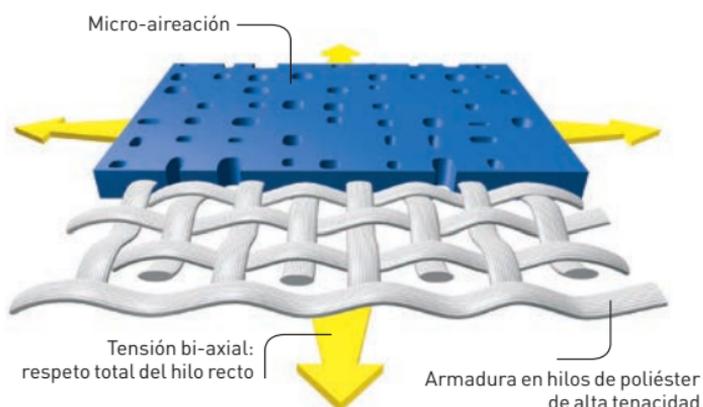
- Colores coordinados con otras gamas Arquitectura de Serge Ferrari
- Armonía perfecta del edificio utilizando estores, fachada textil, sombras fijas...
- Alianza de la prestación y de la estética

Tecnología exclusiva

# Précontraint Serge Ferrari®



La tecnología Précontraint Serge Ferrari® mundialmente patentada consiste en mantener el composite en tensión durante todo el ciclo de fabricación.



## Características

- Excepcional estabilidad dimensional
- Resistencia mecánica durable
- Mayor espesor de recubrimiento en la cresta de los hilos
- Extrema planeidad

## Ventajas

- **No se deforma durante su instalación y su utilización**
- **No se alarga, ni se desgarrá**
- **Longevidad estética y mecánica**
- **Espesor reducido**
- **Superficie lisa mantenimiento fácil**
- **Poco espesor, fácil enrollado**

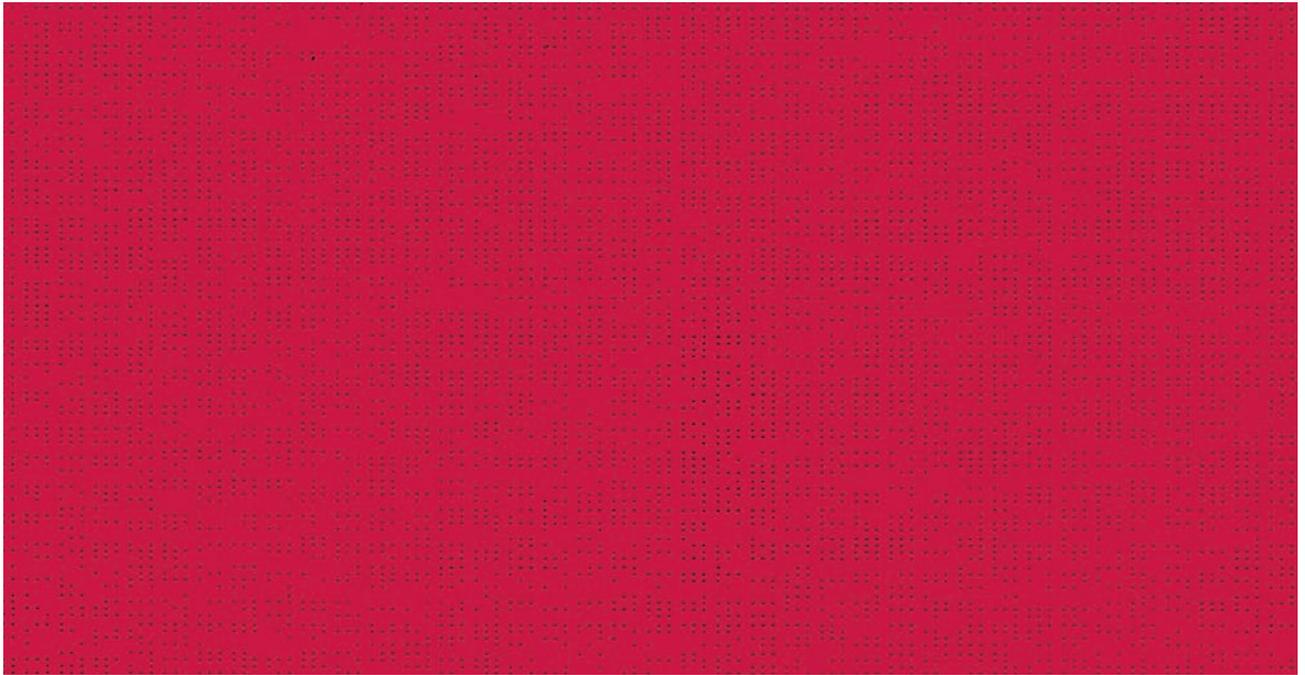
## Certificado NF Toiles



- La marca "NF Toiles" garantiza el mantenimiento de un nivel de calidad elevado y homogéneo de Soltis 92.
- Las referencias certificadas responden a las exigencias termo-ópticas, mecánicas y de longevidad exigidas por la marca.
- Certificado en curso para los nuevos colores (propiedades solares y de luz dadas a título provisional).

## Colores combinados con **SOLTIS** 86

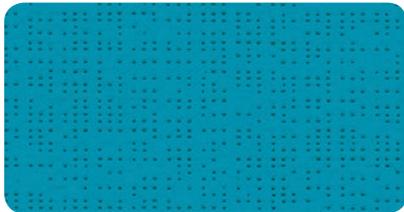




Granadina

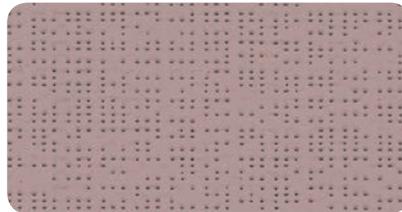
92-50268

## Desmaterializarse



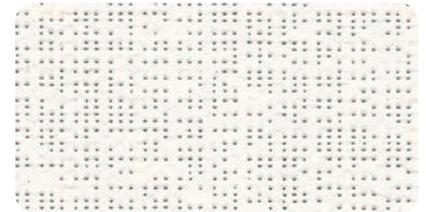
Azul lago

92-2160



Malva

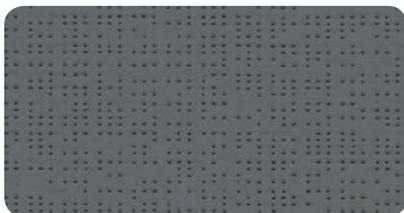
92-2163



Blanco



92-2044\*



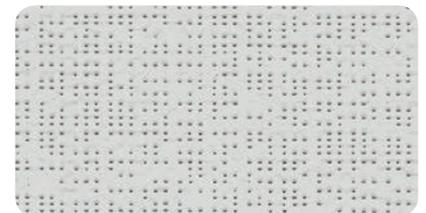
Hormigón

92-2167\*



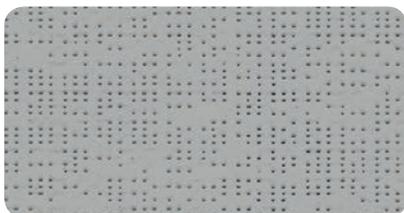
Gris claro

92-2171\*



Nube

92-50272



Alu/Alu



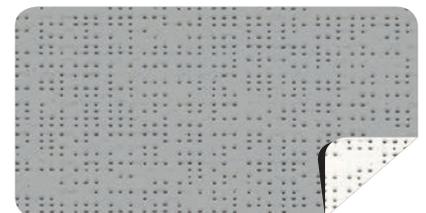
92-2048\*



Alu/Crudo



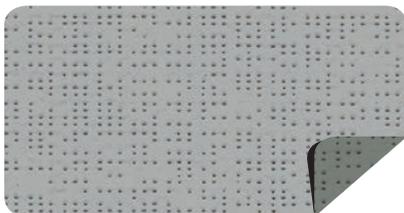
92-2046\*



Alu/Blanco



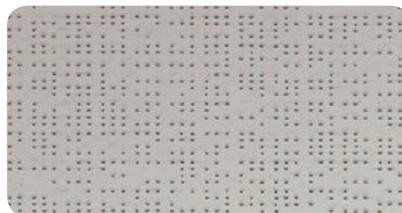
92-2051\*



Alu/Gris medio



92-2074

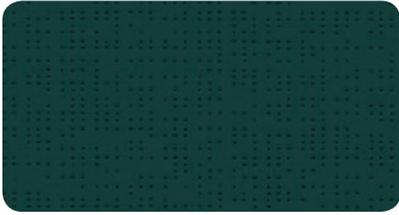


Gris interferencial



92-2065

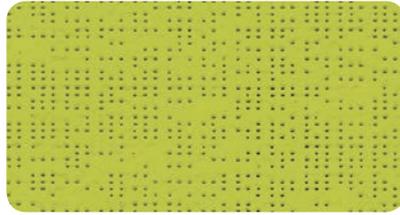
## Las apariencias engañan



**Verde abeto**

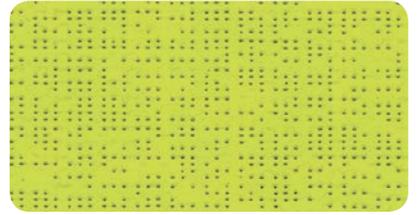


92-2039



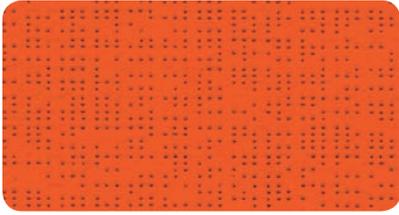
**Bambú**

92-50333



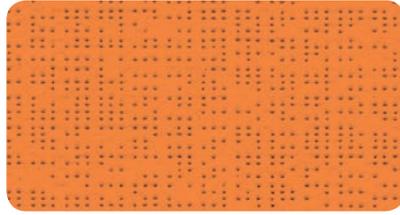
**Anís**

92-2157



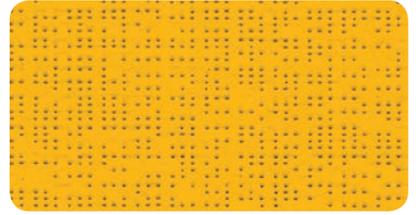
**Zanahoria**

92-2172



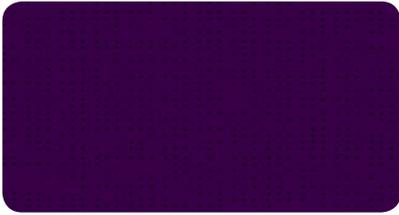
**Naranja**

92-8204



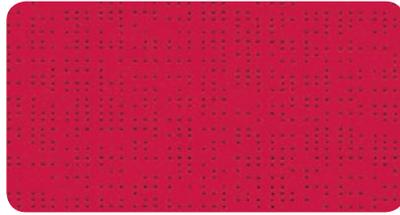
**Girasol**

92-2166



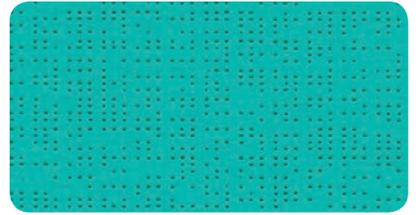
**Ciruela**

92-50336



**Granadina**

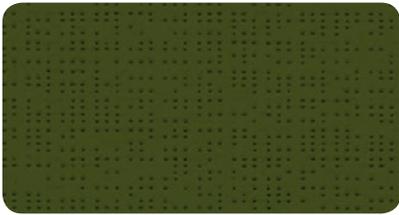
92-50268



**Hawai**

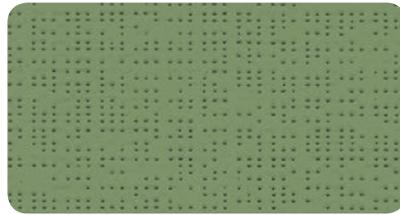
92-50269

## Evolucionar con el tiempo



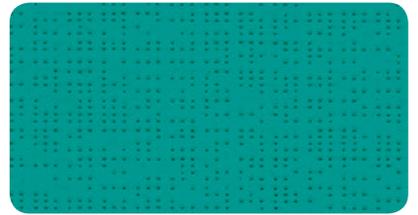
**Coleóptero**

92-2149



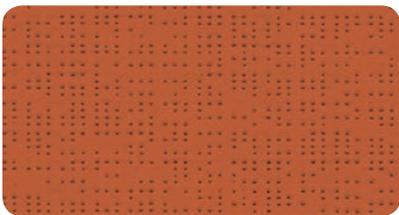
**Verde Musgo**

92-2158



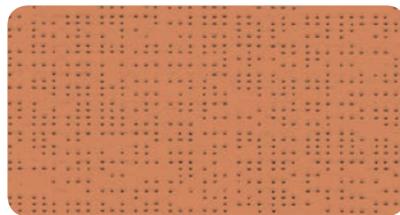
**Turquesa intenso**

92-50271



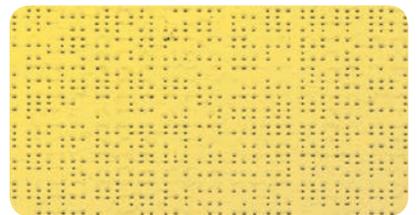
**Caramelo**

92-50261



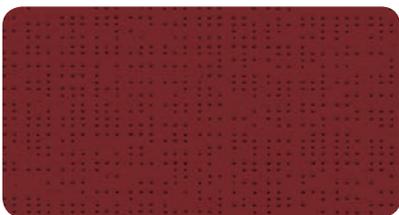
**Cobre**

92-50274



**Oro**

92-50273



**Moscatel**

92-50260



**Marrón**

92-2137

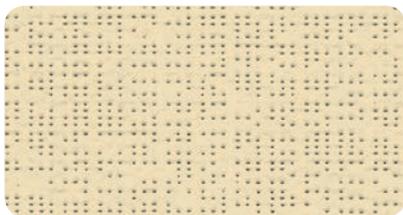


**Bronce**



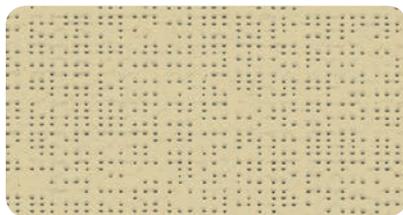
92-2043\*

## Tomar cuerpo



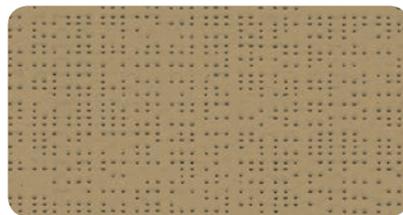
Champagne

92-2175



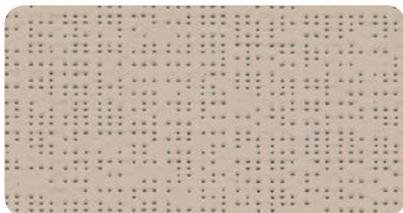
Cáñamo

92-50265\*



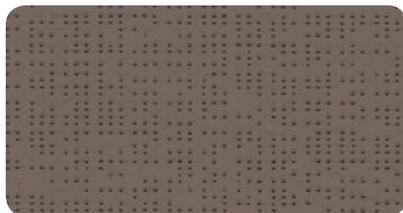
Pimienta

92-2012



Beige arena

92-2135\*



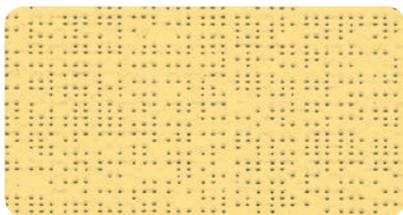
Habana

92-50266



Chocolate

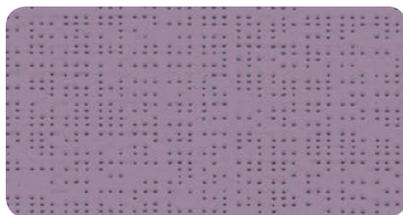
92-2148



Amarillo Medio

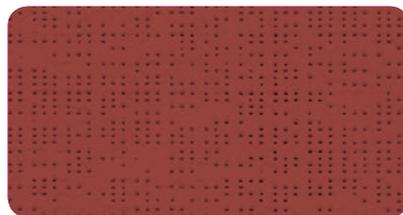


92-2013



Lavanda

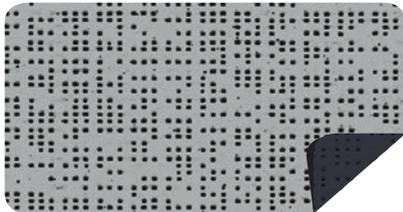
92-2164



Terracota

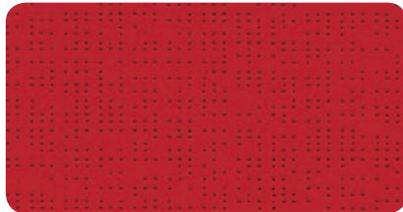
92-50267

## Sembrando dudas



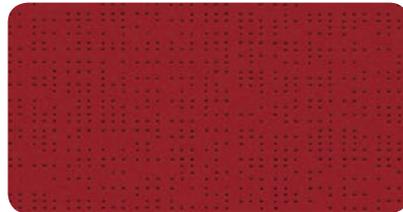
Alu/Antracita

92-2068



Rojo

92-8255



Rojo terciopelo

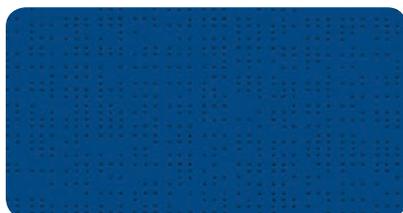
92-2152



Antracita



92-2047\*



Azul noche

92-2161



Azul marino

92-50342



Negro

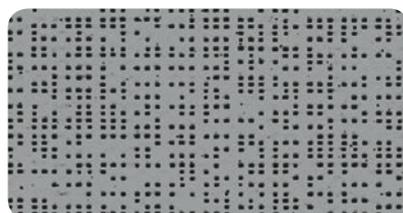


92-2053\*



Cardo

92-50270



Metal amartillado



92-2045\*



Petróleo

92-50264

\*Disponible también en ancho de 267 cm

# Propiedades solares y luz (según EN 14501)

	Ref.	TS	RS	AS	TV n-h	TV n-n	$g_{tot}^e$	$g_{tot}^i$	Cordenadas NCS
	92-2012	7	30	63	6	5	0.08	0.46	S 4010 Y 30 R
	92-2013	18	57	25	16	4	0.14	0.38	S 0540 Y 10 R
	92-2039	3	8	89	3	3	0.07	0.53	S 8010 B 90 G
	92-2043	2	12	86	2	3	0.06	0.52	-
	92-2044	20	70	10	19	5	0.14	0.34	S 0500 N
	92-2045	3	35	62	3	3	0.05	0.45	-
	92-2046 A	9	48	43	8	3	0.08	0.41	-
	92-2046 B	9	63	28	8	3	0.07	0.36	-
	92-2047	5	8	87	5	4	0.08	0.53	-
	92-2048	8	46	46	8	3	0.08	0.41	-
	92-2051 A	10	50	40	10	3	0.09	0.40	-
	92-2051 B	9	70	21	9	3	0.07	0.34	-
	92-2053	3	6	91	3	3	0.07	0.54	S 8500 N
	92-2065	10	46	44	7	4	0.09	0.41	-
	92-2068 A	5	40	55	5	5	0.06	0.43	-
	92-2068 B	5	8	87	5	5	0.08	0.53	-
	92-2074 A	4	38	58	4	3	0.06	0.44	-
	92-2074 B	4	25	71	4	3	0.07	0.48	-
	92-2135	9	46	45	6	4	0.08	0.41	S 2005 Y 50 R
	92-2137	3	8	89	3	3	0.07	0.53	S 8010 Y 50 R
	92-2148	3	14	83	3	3	0.06	0.51	S 7010 Y 30 R
	92-2149	5	16	79	4	4	0.07	0.51	-
	92-2152	15	37	48	5	4	0.12	0.45	-
	92-2157	15	51	34	10	3	0.12	0.40	S 0575 G 60 Y
	92-2158	4	28	68	3	2	0.06	0.47	S 4020 G 30 Y
	92-2160	8	36	56	4	3	0.08	0.44	S 2055 B 10 G
	92-2161	5	19	76	3	3	0.07	0.49	S 5040 R 80 B
	92-2163	9	44	47	4	3	0.08	0.42	S 3010 R 10 B
	92-2164	10	45	45	4	3	0.09	0.42	S 3020 R 50 B
	92-2166	21	54	25	17	4	0.15	0.39	S 0570 Y 10 R
	92-2167	3	19	78	3	3	0.06	0.50	S 6005 R 80 B
	92-2171	8	43	49	6	4	0.08	0.42	S 2502 B
	92-2172	19	43	38	8	4	0.15	0.43	S 0580 Y 70 R
	92-2175	19	64	17	16	3	0.13	0.36	S 0505 Y 20 R
	92-8204	17	47	36	8	2	0.13	0.41	S 0585 Y 40 R
	92-8255	12	28	60	4	3	0.11	0.47	S 1580 Y 90 R
	92-50260	5	14	81	4	4	0.07	0.51	S 5040 R
	92-50261	15	40	45	6	5	0.12	0.43	S 3050 Y 60 R
	92-50264	5	13	82	4	3	0.07	0.51	S 6030 B 30 G
	92-50265	9	49	42	6	3	0.08	0.40	S 2010 Y 20 R
	92-50266	4	19	77	4	3	0.07	0.50	S 6005 Y 50 R
	92-50267	6	27	67	3	3	0.08	0.47	S 4040 Y 90 R
	92-50268	16	37	47	5	4	0.13	0.44	S 2065 R 10 B
	92-50269	9	35	56	5	3	0.09	0.45	S 2050 B 40 G
	92-50270	4	18	78	3	3	0.07	0.50	S 5030 B
	92-50271	8	38	54	2	2	0.08	0.44	-
	92-50272	12	56	32	9	3	0.10	0.38	S 1502 B
	92-50273	8	42	50	5	3	0.08	0.43	-
	92-50274	8	35	57	4	3	0.08	0.45	-
	92-50333	11	37	52	7	3	0.10	0.44	S 2070 G 70 Y
	92-50336	7	18	75	3	3	0.08	0.50	S 7020 R 30 B
	92-50342	6	10	84	4	4	0.08	0.52	S 2020 R 80 B

**TS:** Transmisión Solar en %  
**RS:** Reflexión Solar en %  
**AS:** Absorción Solar en %  
**TS + RS + AS =**  
 100 % de la energía incidente

**$g_{tot}^e$ :** Factor Solar exterior  
 **$g_{tot}^i$ :** Factor Solar interior  
 Acristalamiento tipo "C": doble acristalamiento  
 aislante de débil emisión en la cara 3  
 (4 + 16 + 4; Relleno Argón -  $g=0.59$  -  $U=1.2$ )

**TV n-h:** Transmisión de luz Visible  
 normal-hemisférica en %  
**TV n-n:** Transmisión de luz Visible  
 normal-normal en %

**A:** Cara aluminio expuesta al sol  
**B:** Cara color expuesta al sol

Características técnicas	Soltis 92	Normas
Peso	420 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
Espesor	0,45 mm	
Ancho	177 cm - 267 cm	
Longitud de rollos		
Longitud estándar pieza en 177 cm	50 ml	
Longitud estándar pieza en 267 cm	40 ml	
Propiedades físicas		
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)	310/210 daN/ 5 cm	EN ISO 1421
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	45/20 daN	DIN 53.363
Tratamiento fungistático	Grado 0, excelente	EN ISO 846-A
Reacción al fuego		
Clasificación	<b>B1/DIN 4102-1 • BS 7837 • BS 5867 • SCHWERBRENBAR-Q1-Tr1/ONORMA 3800-1 • CLASSE 1/UNI 9177-87 • M1/UNE 23.727-90 • VKF 5.2/SN 198898 • 1530.3/AS/NZS • G1/GOST 30244-94 • METHOD 1/NFPA 701 • CSFM T19 • CLASS A/ASTM E84</b>	
Euroclase	<b>B-s2,d0/EN 13501-1</b>	
Sistemas de gestión		
de la calidad	ISO 9001	
del medio ambiente	ISO 14001	
Certificados, etiquetas, garantías, reciclabilidad		



Las características técnicas indicadas son valores medios, con una tolerancia de +/- 5%.

El comprador de nuestros productos tiene la responsabilidad de su aplicación o de transformación en lo que concierne a eventuales derechos de terceros. Tiene igualmente la responsabilidad de su puesta en obra e instalación, conforme a las normas, reglas de la profesión y de seguridad de cada país de destino. Para garantías contractuales, agradeceremos consulte nuestro texto de garantías.

Los valores mencionados en este documento son resultado de ensayos al uso en materia de estudios, y son datos a título indicativo con el fin de permitir a nuestros clientes el mejor empleo de nuestros productos. Nuestros productos están sujetos a evolución en función de los progresos técnicos y nos reservamos el derecho a modificar las características en todo momento. Es responsabilidad del comprador verificar la validez de estos datos.

## HERRAMIENTAS Y SERVICIOS

- ACV y FDES disponibles bajo pedido
- Servicio personalizado de simulación de rendimiento térmico de sus proyectos y de la protección solar Soltis asociada: contacte con su interlocutor Serge Ferrari
- Herramientas de evaluación de ahorro de energía realizable gracias a la protección solar Soltis: [www.textinergie.org](http://www.textinergie.org)
- Docuteca y fototeca: [www.sergeferrari.com](http://www.sergeferrari.com)

### → Contacto

- Sede social:  
+ 33 (0)4 74 97 41 33
- Su contacto local:  
[www.sergeferrari.com](http://www.sergeferrari.com)

### → TEXYLOOP®

- La aportación de Serge Ferrari a la cadena de reciclaje
- Generación de valiosas materias primas secundarias compatibles con multitud de procesos
- Una respuesta calculada para luchar contra el agotamiento de los recursos naturales

[www.texyloop.com](http://www.texyloop.com)