SOLTIS
86

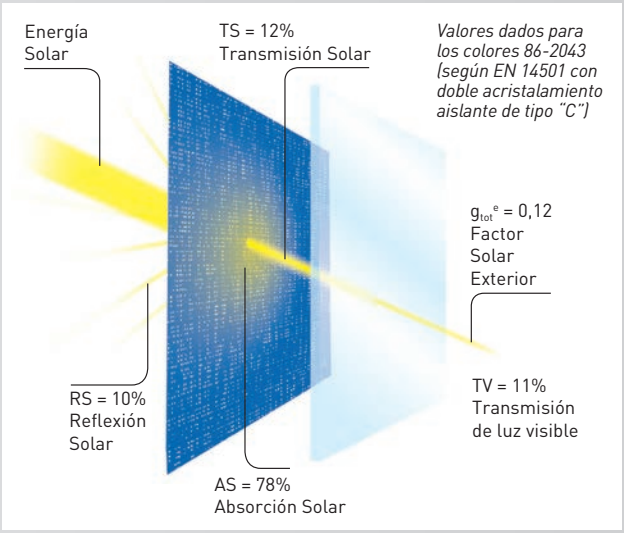
Serge Ferrari

VENTAJAS ÚNICAS

- El equilibrio ideal entre protección térmica y confort visual
- Excelente visibilidad hacia el exterior
- 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 86 bloquea hasta el 88% de los rayos solares

Protección térmica y gestión de la luz

Soltis 86 ofrece el nivel de perforación indeal para combinar:

- una protección solar eficaz,
- aporte de luz natural suficiente para asegurar el bienestar de los ocupantes.

Así Soltis 86 desempeña plenamente su papel en:

- la gestión térmica de los edificios,
- la creación de ambientes luminosos agradables y adaptados.

Gran anchura sin confección visible

Transparencia incomparable

La textura micro-aireada de Soltis 86 proporciona:

- una excelente visión hacia el exterior: no se oculta la vista,
- un confort visual apreciado en numerosas situaciones arquitecturales.

Armonía de colores para combinar estores, fachadas textiles y velas para sombra fijas

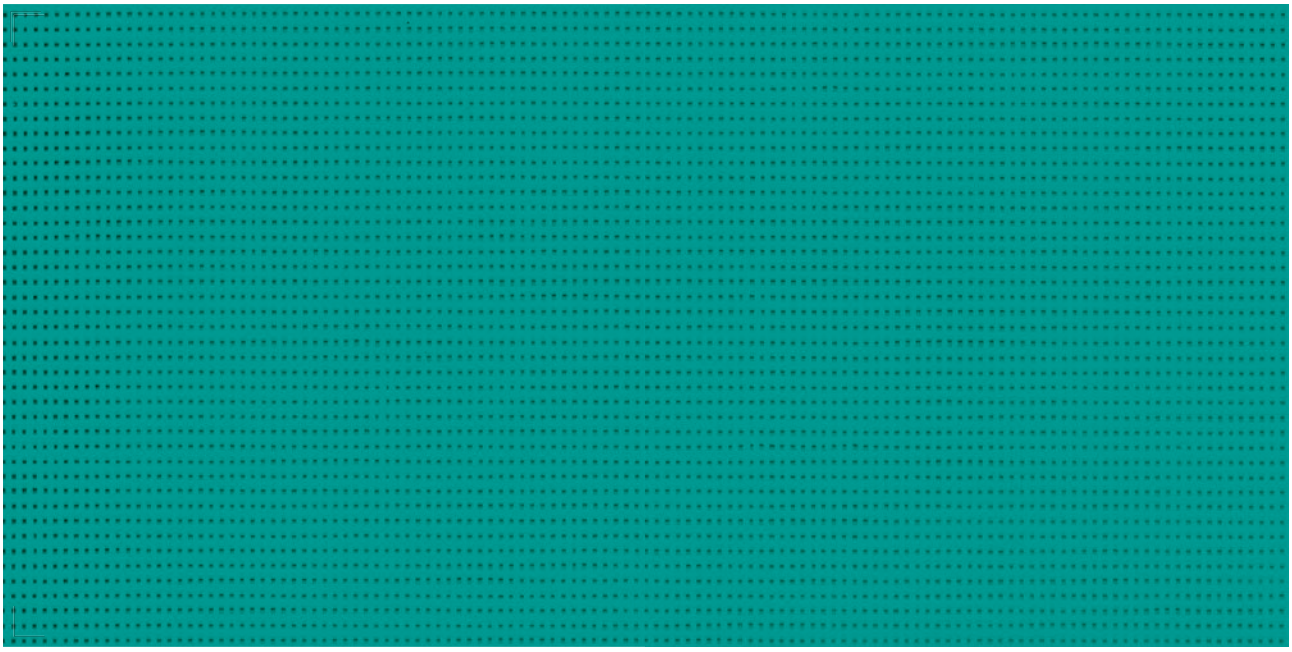
Gamas armonizadas

Todos los colores de Soltis 86 están coordinados con Soltis 92 para:

- coordinar todas las fachadas de un edificio,
- responder a las necesidades de confort visual según la orientación de cada fachada,
- ajustar la protección térmica para obtener un ahorro de energía.

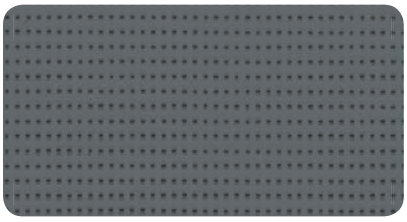
SOLTIS 86

Los colores y texturas que se muestras en este fichero impreso lo son a título informativo.

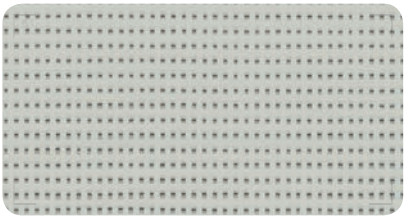


Turquesa intenso 86-50271

Desmaterializarse

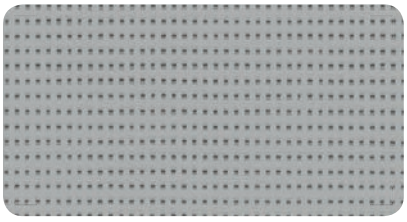


Hormigón 86-2167

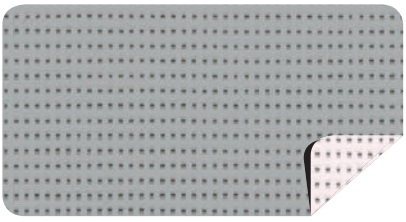


Gris claro 86-2171*

Blanco NF 86-2044*

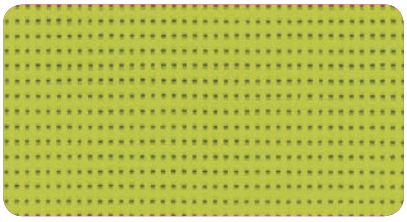


Alu/Alu NF 86-2048

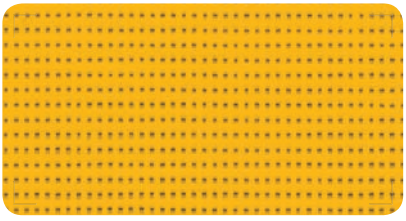


Alu/Crudo NF 86-2046*

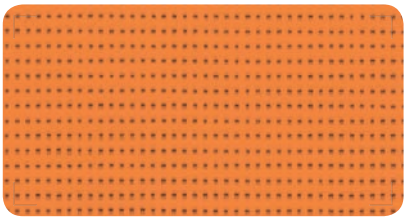
Las apariencias engañan



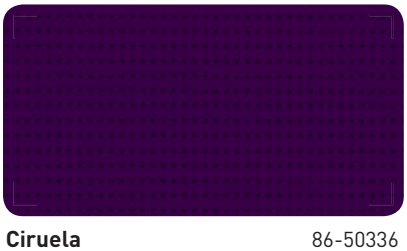
Bambú 86-50333



Girasol 86-2166



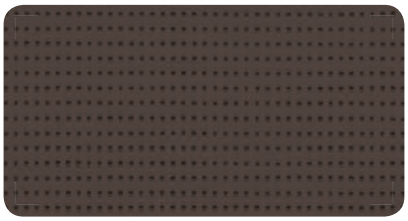
Naranja 86-8204



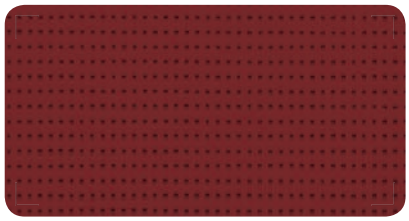
Ciruela 86-50336

*Disponible también en ancho de 267 cm

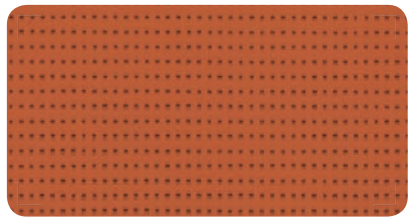
Evolucionar con el tiempo



Bronce NF 86-2043*



Moscatel 86-50260

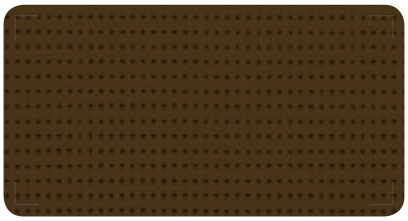


Caramelo 86-50261

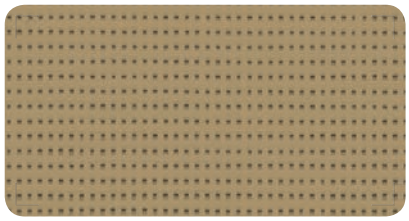
Turquesa intenso 86-50271

Verde Musgo 86-2158

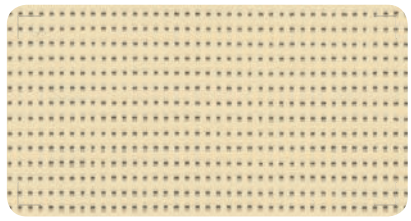
Tomar cuerpo



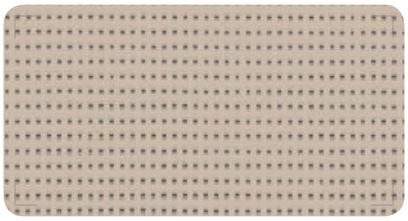
Chocolate 86-2148



Pimienta 86-2012*

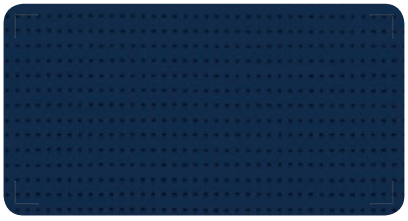


Champagne 86-2175

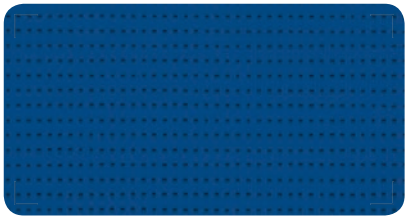


Beige arena 86-2135*

Sembrando dudas

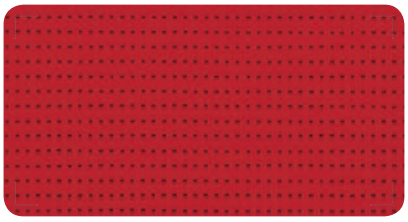


Azul marino 86-50342



Azul noche 86-2161

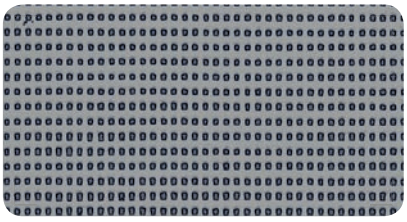
Petróleo 86-50264



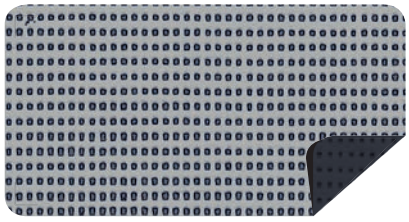
Rojo 86-8255

Negro NF 86-2053*

Antracita NF 86-2047*

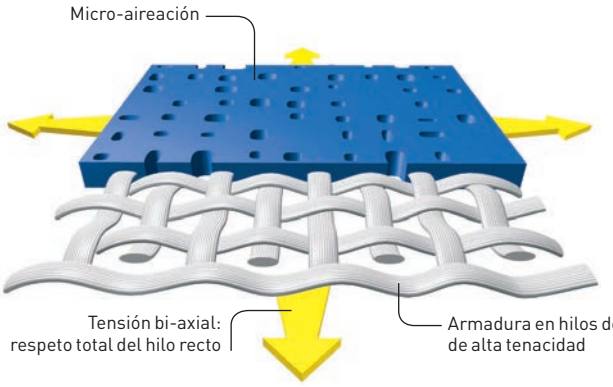


Metal amartillado NF 86-2045*



Alu/Antracita 86-2068

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	Ventajas
• Excepcional estabilidad dimensional	• **No se deforma durante su instalación y su utilización**
• Resistencia mecánica durable	• **No se alarga, ni se desgarra**
• Mayor espesor de recubrimiento en la cresta de los hilos	• **Longevidad estética y mecánica** • **Espesor reducido**
• Extrema planeidad	• **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 86.
- 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).

Propiedades solares y luz (según EN 14501)

	Referencias		TS	RS	AS	TV n-h	TV n-n	g_{tot}^{e}	g_{tot}^{i}	Coordenadas NCS
	86-2012		18	27	55	17	16	0.15	0.48	S 4010 Y 30 R
	86-2043		12	10	78	11	13	0.12	0.53	-
	86-2044		32	59	9	30	14	0.21	0.38	S 0500 N
	86-2045		14	29	57	14	13	0.12	0.47	-
	86-2046	A	21	43	36	20	14	0.16	0.43	-
	86-2046	B	19	58	23	19	14	0.14	0.38	-
	86-2047		16	7	77	16	15	0.14	0.54	-
	86-2048		22	42	36	22	16	0.17	0.43	-
	86-2053		15	5	80	15	13	0.14	0.54	S 8500 N
	86-2068	A	16	35	49	15	15	0.13	0.45	-
	86-2068	B	16	7	77	15	15	0.14	0.54	-
	86-2135		20	41	39	20	16	0.15	0.43	S 2005 Y 50 R
	86-2148		14	13	73	14	13	0.13	0.52	S 7010 Y 30 R
	86-2158		15	25	60	14	12	0.13	0.48	S 4020 G 30 Y
	86-2161		16	17	67	14	14	0.14	0.51	S 5040 R 80 B
	86-2166		30	45	25	26	15	0.21	0.42	S 0570 Y 10 R
	86-2167		15	17	68	14	13	0.13	0.51	S 6005 R 80 B
	86-2171		19	39	42	17	14	0.15	0.44	S 2502 B
	86-2175		28	57	15	26	14	0.19	0.39	S 0505 Y 20 R
	86-8204		27	41	32	19	14	0.19	0.44	S 0585 Y 40 R
	86-8255		23	24	53	17	16	0.18	0.49	S 1580 Y 90 R
	86-50260		15	13	72	14	13	0.14	0.52	S 5040 R
	86-50261		21	35	44	15	14	0.16	0.45	S 3050 Y 60 R
	86-50264		17	11	72	16	16	0.15	0.52	S 6030 B 30 G
	86-50271		21	34	45	15	14	0.16	0.46	-
	86-50333		22	32	46	19	15	0.17	0.46	S 2070 G 70 Y
	86-50336		19	15	66	15	14	0.16	0.51	S 7020 R 30 B
	86-50342		16	9	75	14	14	0.14	0.53	S 2020 R 80 B

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

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 %

SOLTIS 86

Características técnicas	Soltis 86	Normas
Peso	380 g/m²	EN ISO 2286-2
Espesor	0,43 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)	230/160 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	**B1**/DIN 4102-1 • BS 7837 • BS 5867 • **Schwerbrennbar-Q1-Tr1**/ONORM A 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	
Euroclase	**B-s2,d0/**EN 13501-1	
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
- Docuteca y fototeca: www.sergeferrari.com

→ Contacto
- Sede social: + 33 (0)4 74 97 41 33
- Su contacto local: 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

www.sergeferrari.com

Serge Ferrari

ES | Soltis es una marca registrada Serge Ferrari. ref. 986 • JUILLET 2012/V1.01 • Jean Vasseur Communication

Foto de cubierta: Casa individual - Knysna - África del Sur
Fotos interiores: Palacio de Tau, Reims (FR) • Yendi Oficinas, Bulle (CH)