

Rendimiento térmico y
aparición excepcionales

.....
new Colours
Collection
.....

SOLTIS

Perform 92

Principales aplicaciones

Estores de fachadas, estores de verandas y cristaleras, toldos de proyección, velas para sombra



■ Mantiene fuera hasta el **97%** del calor

Soltis Perform 92 actúa como **un escudo térmico**.

Sus micro-perforaciones filtran el calor, reduciendo los costes de energía de un edificio.

■ El control del deslumbramiento

se combina con una excelente transparencia para una mejor comodidad del usuario.

El rendimiento térmico y óptico de Soltis Perform 92 aporta puntos en el programa de certificación de edificios (LEED, BREEAM, Minergie, HQE, etc.).

■ Alta resistencia del color a lo largo del tiempo

El color se conserva incluso después de varios años de exposición (según la escala ISO 105 A02).

4x
MÁS RESISTENCIA
que un producto estándar

La resistencia del tejido Soltis Perform 92 ofrece una mayor durabilidad para proporcionarle un mejor rendimiento durante un período de tiempo más largo.

2x
MÁS FINO
que un producto estándar

Reducción del espesor para mejorar la apariencia de la fachada y reducir el volumen, incluso con grandes anchos.

Soltis Perform 92 - 3 propiedades clave



Estabilidad dimensional

gracias a la tecnología Précontraint®



Fácil de limpiar

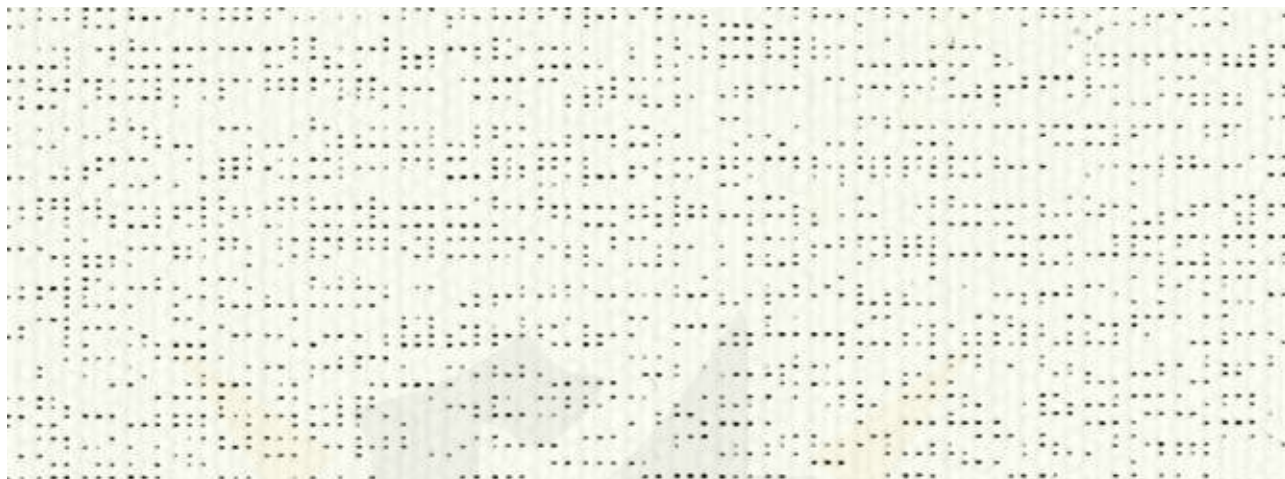


Solidez de los colores a los UV



SOLTIS

Perform 92



new Blanco nieve 177cm — 267cm

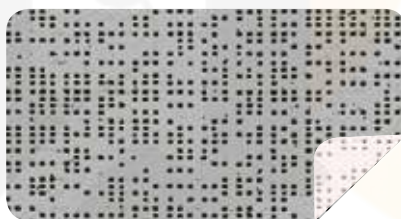
92-50690



Blanco 177cm — 267cm 92-2044



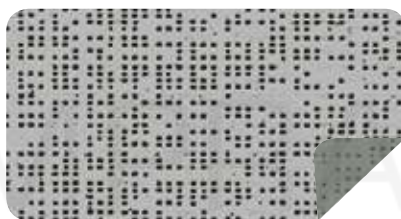
Alu/Blanco 177cm — 267cm 92-2051



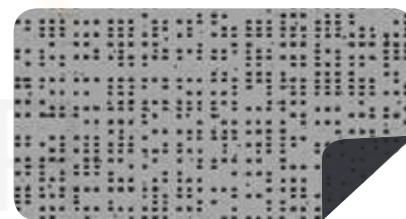
Alu/Crudo 177cm — 267cm 92-2046



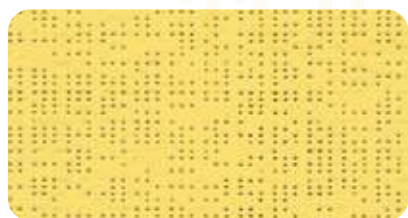
Alu/Alu 177cm — 267cm 92-2048



Alu/Gris medio 177cm — 267cm 92-2074



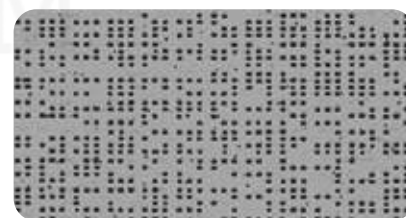
Alu/Antracita 177cm 92-2068



Oro 177cm 92-50273



Cobre 177cm 92-50274



Metal amartillado 177cm — 267cm 92-2045



Bronce 177cm — 267cm 92-2043



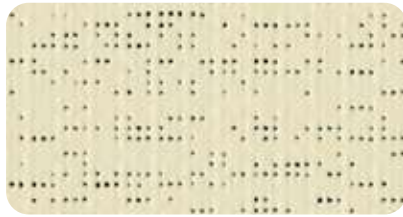
Coleóptero 177cm 92-2149



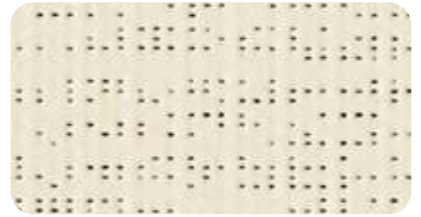
new Negro intenso 177cm—267cm 92-51176



Champagne 177 cm — 267 cm 92-2175



new Cuarzo 177 cm — 267 cm 92-50303



new Karité 177 cm — 267 cm 92-50843



Pimienta 177 cm — 267 cm 92-2012



Cáñamo 177 cm — 267 cm 92-50265



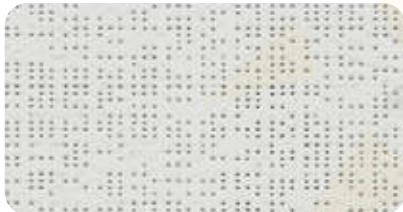
Beige arena 177 cm — 267 cm 92-2135



Habana 177 cm 92-50266



new Topo 177 cm— 267 cm 92-50850



Nube 177 cm — 267 cm 92-50272



Gris Claro 177 cm — 267 cm 92-2171



Hormigón 177 cm — 267 cm 92-2167



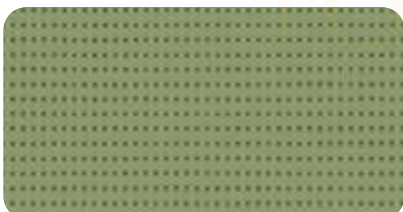
new Gris oscuro 177 cm — 267 cm 92-51177



new Gris celestial 177 cm 92-51178



Antracita 177 cm — 267 cm 92-2047



Verde Musgo 177 cm 92-2158



new Verde grisáceo 177 cm 92-51179



new Verde tenis 177 cm 92-8056



new Ladrillo 177 cm 92-51180



new Rojo intenso 177 cm 92-51181



Girasol 177 cm

92-2166



Azul lago 177 cm

92-2160



Naranja 177 cm

92-8204



Anis 177 cm

92-2157



new Azul intenso 177 cm

92-51182



Rojo 177 cm

92-8255

new Colours Collection

TERRAZA



ESTORES
INTERIORES



ESTORES
EXTERIORES



Una gama de colores
para combinar con
todos sus proyectos

La nueva gama Soltis Perform 92 presenta colores diseñados por nuestra oficina de diseño para complementar todo el entorno del edificio (carpintería, aberturas y fachadas). Los colores presentan tonos que coinciden con los colores más comunes (referencias RAL y NCS).

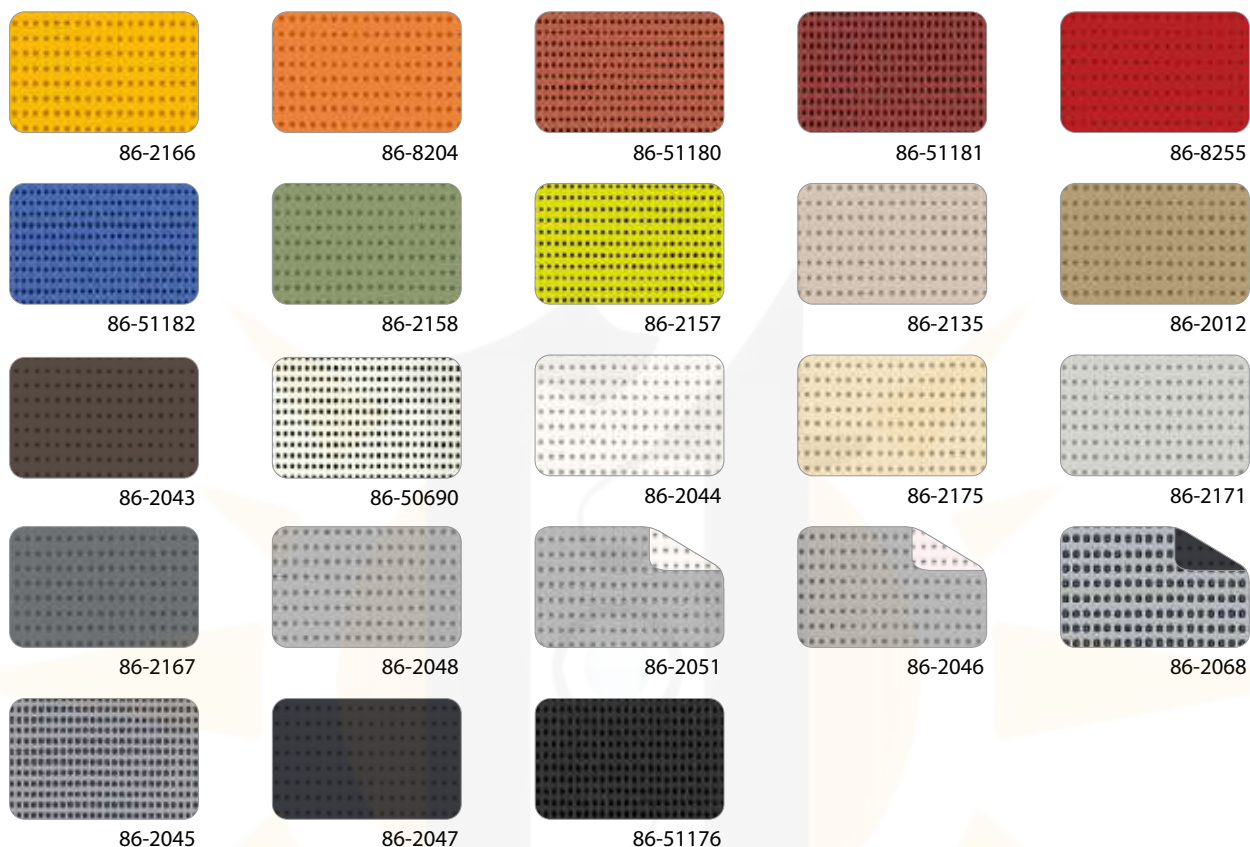


Descargar

la correspondencia
de colores RAL y NCS

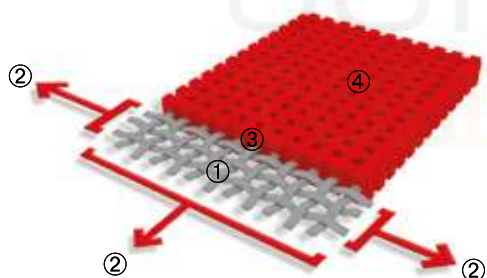


■ Colores combinados con Soltis Horizon 86



■ Tecnología exclusiva Précontraint®

Esta tecnología única mundialmente patentada consiste en mantener el composite en tensión bi-axial durante todo el ciclo de fabricación. Confiere a nuestros materiales rendimiento excepcionales que le permiten sobrepasar los estándares del mercado en términos de estabilidad dimensional, resistencias mecánicas, espesor de recubrimiento y planeidad.



Armadura de micro-cables de poliéster de alta tenacidad	①	Resistencia superior al alargamiento y al desgarro
Recubrimiento bajo tensión bi-axial, ejercida en urdimbre y trama	②	Sin deformaciones durante la instalación ni el uso
Recubrimiento superior en la cresta de los hilos y tratamiento de superficie anti-suciedad	③	Longevidad estética y mecánica superiores
Extrema planeidad y bajo espesor	④	Superficie lisa fácil de limpiar, ocupa poco espacio, fácil de enrollar

Los colores y texturas presentados en este archivo digital son sólo para información.

■ Propiedades solares y luz (según EN 14501)

	Ancho (cm) 177 267	TS	RS	AS	TV n-h	ISO 52022-3* Acristalamiento D	
						g _{tot} ^e	g _{tot} ⁱ
92-2012	● ●	7	30	63	6	0,04	0,24
92-2043	● ●	4	13	83	4	0,04	0,28
92-2044	● ●	19	68	13	17	0,07	0,11
92-2045	● ●	4	35	61	4	0,03	0,22
92-2046 A	● ●	12	46	42	10	0,05	0,18
92-2046 B	● ●	12	63	25	10	0,05	0,14
92-2047	● ●	5	8	87	5	0,04	0,28
92-2048	● ●	8	46	46	8	0,04	0,18
92-2051 A	● ●	12	49	39	11	0,06	0,17
92-2051 B	● ●	12	70	18	11	0,05	0,10
92-2068 A	● ●	4	34	62	4	0,03	0,22
92-2068 B	● ●	4	8	88	4	0,04	0,28
92-2074 A	● ●	4	37	59	4	0,03	0,21
92-2074 B	● ●	4	25	71	4	0,03	0,24
92-2135	● ●	11	46	43	8	0,04	0,19
92-2149	● ●	5	16	79	4	0,04	0,27
92-2157	● ●	15	51	34	10	0,05	0,20
92-2158	● ●	7	28	65	5	0,03	0,24
92-2160	● ●	11	36	53	5	0,04	0,24
92-2166	● ●	21	54	25	17	0,07	0,19
92-2167	● ●	6	19	75	5	0,04	0,26

	Ancho (cm) 177 267	TS	RS	AS	TV n-h	ISO 52022-3* Acristalamiento D	
						g _{tot} ^e	g _{tot} ⁱ
92-2171	● ●	8	41	51	6	0,04	0,20
92-2175	● ●	19	65	16	17	0,07	0,14
new 92-8056	● ●	2	10	88	2	0,03	0,28
92-8204	● ●	21	45	34	11	0,06	0,23
92-8255	● ●	12	28	60	4	0,05	0,27
92-50265	● ●	9	49	42	6	0,04	0,18
92-50266	● ●	4	19	77	4	0,03	0,26
92-50272	● ●	12	55	33	9	0,05	0,16
92-50273	● ●	8	42	50	5	0,04	0,21
92-50274	● ●	8	35	57	4	0,04	0,24
new 92-50303	● ●	15	63	22	10	0,05	0,15
new 92-50843	● ●	13	62	25	10	0,05	0,14
new 92-50850	● ●	5	31	64	3	0,03	0,23
new 92-50690	● ●	17	73	10	15	0,06	0,10
new 92-51176	● ●	3	5	92	3	0,03	0,29
new 92-51177	● ●	3	18	79	3	0,03	0,26
new 92-51178	● ●	5	20	75	4	0,03	0,26
new 92-51179	● ●	6	29	65	4	0,03	0,24
new 92-51180	● ●	6	27	67	3	0,03	0,26
new 92-51181	● ●	4	17	79	3	0,03	0,28
new 92-51182	● ●	8	26	66	4	0,03	0,27

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

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

g_{tot}^e: Factor solar exterior

g_{tot}ⁱ: Factor solar interior

* Método detallado
ISO 52022-3

Toma en consideración los valores espectrales de transmisión y reflexión del acristalamiento + estor para calcular el factor solar g_{tot}.
Acristalamiento tipo "D": doble acristalamiento aislante con baja emisividad en cara 2 (4 + 16 + 4; relleno de argón)
g = 0,32 - U = 1,1



SOLTIS

Perform 92

	■ Características técnicas	Normas
Coefficiente de apertura	4%	
Peso	420 g/m ²	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

■ Reacción al fuego		
Clasificación	M1/NFP 92-507 — B1/DIN 4102-1 — BS 7837 — BS 5867 — CSFMT19 — Class A/ASTM E84 Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A 3800-1 — Clase 1/EN 13773 — M1/UNE 23.727-90 VKF 5.3/SN 198898 — 1530.3/AS/NZS — G1/GOST 30244-94 — Method 1&2/NFPA 701 Class 1/UNI 9177-87	
Euroclase	B-s2,d0	EN 13501-1

■ Sistemas de gestión		
Calidad		ISO 9001
Ambiente		ISO 14001
Energía		ISO 50001

■ Certificados, etiquetas, garantía		
Tecnología Précontraint®	      	5 años de garantía

■ Herramientas y servicios		
ACV y FDES disponibles bajo pedido		
Herramienta para evaluar el ahorro energético que se puede conseguir con la protección solar de Soltis: SOLTISSIM.		
Contacta con tu representante de Serge Ferrari.		

¹ Logotipo "+=0": resume el compromiso del Grupo Serge Ferrari con la RSC, para alinear los resultados económicos y el impacto positivo. Conozca nuestras acciones concretas en nuestro informe de RSC.

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.