

**SOLTIS**

92



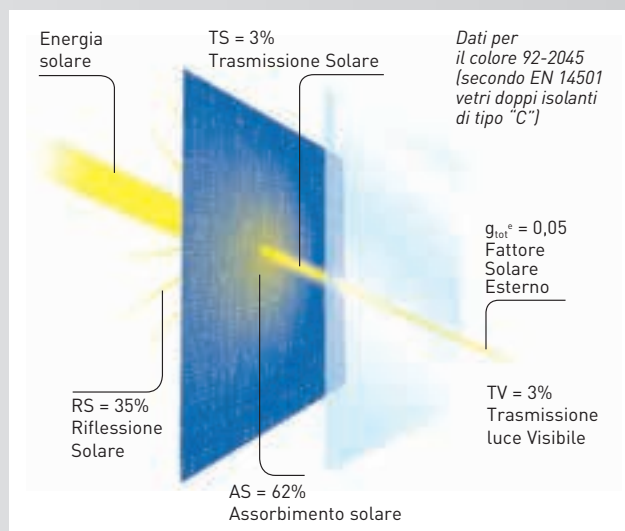
**Serge Ferrari** 

## VANTAGGI UNICI

- Protezione termica rinforzata
- Comfort visivo e luminoso ottimale
- Resistenza alle intemperie e ai raggi UV
- Leggero, durevole, 100% riciclabile

## APPLICAZIONI

- Tende per facciate
- Tende per verande e per lucernari
- Vele di ombreggiatura



All'esterno, Soltis 92 assorbe e respinge fino al 97 % del calore

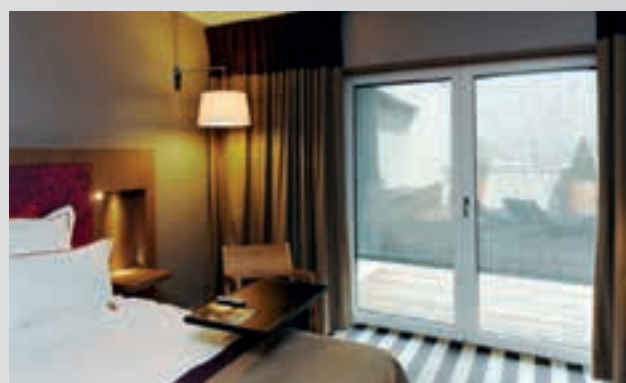
## Un vero scudo termico

Grazie alle sue micro aerazioni, Soltis 92 :

- regola l'effetto termico del sole,
- limita l'effetto serra.

Queste prestazioni senza pari consentono di ridurre:

- l'utilizzo dell'aria condizionata,
- i costi energetici dell'edificio.



Generoso apporto di luce naturale per il benessere degli utenti

## La trasparenza senza l'abbagliamento

Soltis 92 offre un'ampia scelta tra 50 colori per moltiplicare le soluzioni tecniche ed estetiche:

- adattarsi all'esposizione della facciata,
- scegliere il coefficiente di trasmissione luminosa (TV) adeguato,
- preservare la visibilità verso l'esterno,
- assicurare la privacy degli utenti.



Rivestire e animare le facciate

## La creazione di un universo cromatico

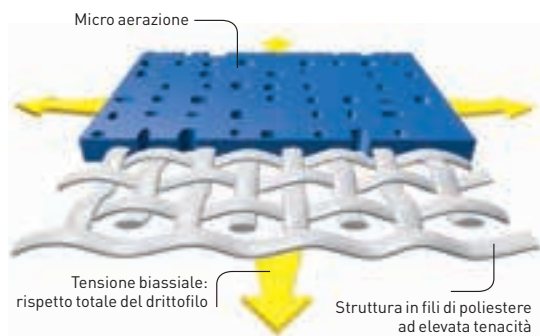
- Colori coordinati con la gamma Architecture di Serge Ferrari
- Armonia perfetta dell'edificio utilizzando tende, facciata tessile, vele di ombreggiatura...
- Combinazione tra efficacia ed estetica

Tecnologia esclusiva

# Précontraint Serge Ferrari®



La tecnologia Précontraint Serge Ferrari® brevettata a livello mondiale consiste nel mantenere il composito in tensione durante tutto il ciclo di produzione.



## Caratteristiche

- Eccezionale stabilità dimensionale
- Resistenza meccanica durevole
- Spessore di spalmatura maggiore sulla cresta dei fili
- Planeità superiore

## Benefici

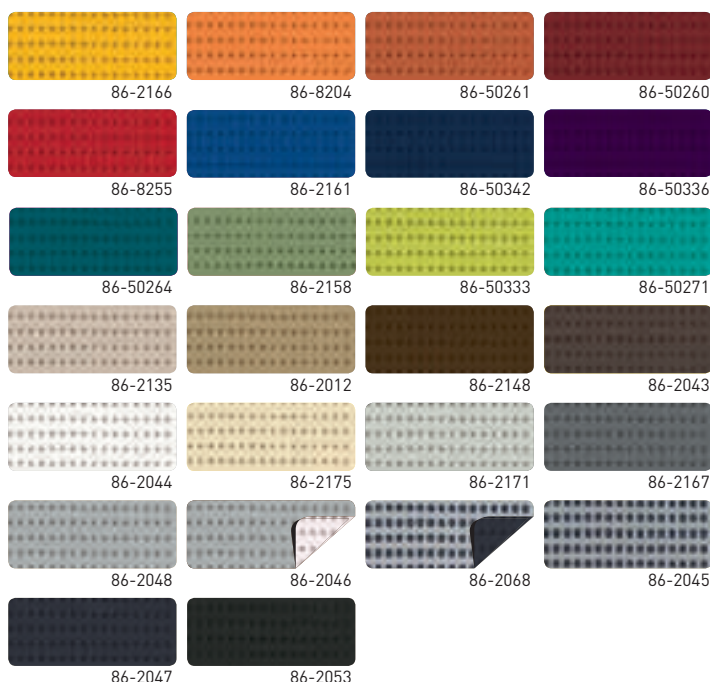
- **Non si deforma durante la messa in opera e l'utilizzo**
- **Non si allunga, non si strappa**
- **Lunga durata estetica e meccanica**
- **Spessore minimo**
- **Superficie liscia, facile manutenzione**
- **Ingombro ridotto, facile avvolgimento**

## Certificazione NF Toiles



- Il marchio "NF Toiles" garantisce un livello di qualità elevato ed omogeneo del Soltis 92.
- Le referenze certificate rispondono alle esigenze termo-ottiche, meccaniche e di lunga durata fissate dalla marca.
- Certificazione in corso dei nuovi colori (proprietà solari e luce fornite provvisoriamente).

## Colori coordinati con **SOLTIS** 86





Melograno

92-50268

## Staccarsi dalla materia



Lagoon

92-2160



Tortora

92-2163



Bianco



92-2044\*



Grigio canna di fucile

92-2167\*



Grigio pietra

92-2171\*



Grigio nuvola

92-50272



Alluminio/Alluminio



92-2048\*



Alluminio/Greggio



92-2046\*



Alluminio/Bianco



92-2051\*



Alluminio/Grigio medio



92-2074



Grigio iridescente



92-2065

## Ingannare le apparenze



**Verde pino**  92-2039



**Bambù** 92-50333



**Anice** 92-2157



**Carota** 92-2172



**Arancione** 92-8204



**Botton d'oro** 92-2166



**Prugna** 92-50336



**Melograno** 92-50268



**Hawaii** 92-50269

## Evolvere con il tempo



**Verde Coleottero** 92-2149



**Verde muschio** 92-2158



**Turchese intenso** 92-50271



**Caramello** 92-50261



**Rame** 92-50274



**Oro** 92-50273



**Carminio** 92-50260



**Noce** 92-2137



**Bronzo**  92-2043\*

## Fare tutt'uno



**Champagne** 92-2175



**Canapa** 92-50265\*



**Nocciola** 92-2012



**Sabbia** 92-2135\*



**Avana** 92-50266



**Cacao** 92-2148



**Pulcino**  92-2013

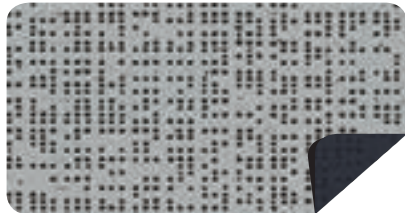


**Lilla** 92-2164



**Terracotta** 92-50267

## Seminare lo scompiglio



**Alluminio/Antracite** 92-2068



**Rosso** 92-8255



**Rosso velluto** 92-2152



**Antracite**  92-2047\*



**Blu notte** 92-2161



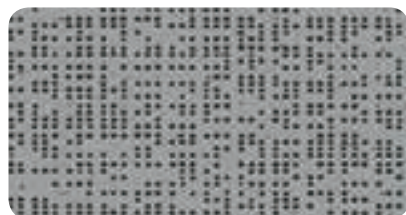
**Blu Marino** 92-50342



**Nero**  92-2053\*



**Blu acciaio** 92-50270



**Metallo martellato**  92-2045\*



**Blu petrolio** 92-50264

\*Disponibile anche in altezza 267 cm

# Proprietà solari e luce (secondo EN 14501)

	Cod. colore	TS	RS	AS	TV n-h	TV n-n	$g_{tot}^e$	$g_{tot}^i$	Notazione 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:** Trasmissione solare in %  
**RS:** Riflessione solare in %  
**AS:** Assorbimento solare in %  
**TS + RS + AS = 100 %** dell'energia incidente

**$g_{tot}^e$ :** Fattore Solare esterno  
 **$g_{tot}^i$ :** Fattore Solare interno  
 Vetro tipo "C": doppi vetri isolanti  
 basso emissivi lato 3 (4 + 16 + 4 ;  
 riempimento Argon) -  $g=0,59$  -  $U=1,2$ .

**TV n-h:** Trasmissione luce Visibile  
 normale-emisferico in %  
**TV n-n:** Trasmissione luce Visibile  
 normale-normale in %

**A:** Lato alluminio esposto al sole  
**B:** Lato colorato esposto al sole

Proprietà tecniche	Soltis 92	Norme
Peso	420 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
Spessore	0,45 mm	
Altezza	177 cm - 267 cm	
Lunghezza dei rotoli		
Formato standard in altezza 177 cm	50 ml	
Formato standard in altezza 267 cm	40 ml	
Proprietà fisiche		
Resistenza alla rottura (ordito/trama)	310/210 daN/5 cm	EN ISO 1421
Resistenza allo strappo (ordito/trama)	45/20 daN	DIN 53.363
Trattamento fungistatico	Grado 0, eccellente	EN ISO 846-A
Reazione al fuoco		
Classe	<b>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</b>	
Euroclasse	<b>B-s2,d0/EN 13501-1</b>	
Sistema di gestione		
della qualità	ISO 9001	
ambientale	ISO 14001	
Certificazioni, etichette, garanzie, riciclabilità		



Le caratteristiche tecniche menzionate sono valori medi con una tolleranza di +/- 5%.

Gli acquirenti dei nostri prodotti hanno la responsabilità della loro applicazione o della loro trasformazione per ciò che riguarda gli eventuali diritti dei terzi. Gli acquirenti dei nostri prodotti hanno inoltre la responsabilità della messa in opera ed installazione in ottemperanza alle normative, alle regole dell'arte e alle regole di sicurezza del paese destinatario. Per quanto riguarda la garanzia contrattuale, riferirsi al testo di garanzia.

I valori indicati in questo documento sono dei risultati di test conformi agli usi in materia di studio, sono forniti perché la nostra clientela possa fare il miglior uso dei nostri prodotti. I prodotti sono soggetti ad evoluzioni in funzione dei progressi tecnici e ci riserviamo la facoltà di modificarne le caratteristiche in qualsiasi momento. È di responsabilità dell'acquirente dei nostri prodotti di controllare la validità dei presenti dati.

## STRUMENTI E SERVIZI

- ACV e FDES disponibili su richiesta
- Servizio personalizzato di calcolo del fattore solare per una simulazione delle prestazioni termiche delle protezioni solari associate al vostro progetto: contattare il vostro interlocutore Serge Ferrari
- Strumento di valutazione del risparmio energetico possibile con le schermature Soltis: [www.textinergie.org](http://www.textinergie.org)
- Documenti tecnici e galleria fotografica: [www.sergeferrari.com](http://www.sergeferrari.com)

### → Contatti

- Sede generale:  
+ 33 (0)4 74 97 41 33
- Il vostro interlocutore locale:  
[www.sergeferrari.com](http://www.sergeferrari.com)

### → TEXYLOOP®

- La filiera di riciclaggio operativa di Serge Ferrari
- Materie prime secondarie con un forte valore intrinseco compatibili con molteplici applicazioni
- Una risposta misurabile per lottare contro l'esaurimento delle risorse naturali

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