

96

Color, Proof



Soltis 96

Luminosità e impermeabilità

La gamma di tessuti ideale per arredare il vostro terrazzo. Grazie alla loro struttura microforata, vi proteggono dai raggi luminosi e dal calore del sole, permettendo, al contempo, il passaggio dell'aria.

96 Color

Telo microforato: I microfori del telo permettono all'aria di circolare. La sensazione di "effetto serra" abitualmente sperimentata sotto un telo acrilico standard è così solo un brutto ricordo.

■ **Luce naturale:** La natura traforata del telo lascia entrare la luce nella casa. Potrete così godervi la luce naturale e la vista verso l'esterno senza esserne abbagliati, rimanendo protetti dai raggi solari perché Soltis 96 blocca fino al 97% dei raggi UV.

■ Colori intramontabili:

Il design unico del telo e i suoi colori uniti e intramontabili offriranno un tocco di modernità al vostro terrazzo.

■ **Durabilità:** L'elevata tenuta dei colori ai raggi UV garantisce l'estetica del vostro telo nel tempo. La sua superficie liscia resiste a sporcizia e muffe e ne semplifica la pulizia.

96 Proof

Tessuto impermeabile: assicura un comfort assoluto sui terrazzi, che diventano così un luogo piacevole da vivere in ogni periodo dell'anno.

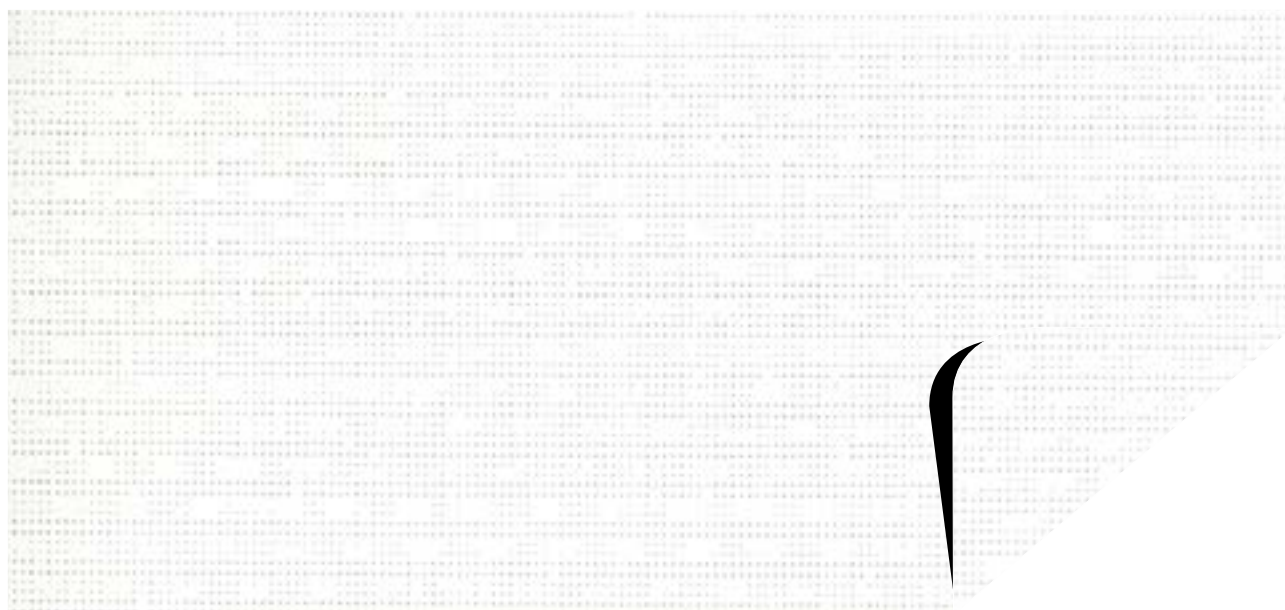
- Una protezione efficace e duratura contro le intemperie
- Resistenza meccanica rinforzata
- Bassa trasmissione solare risultante da una migliore protezione dal calore
- Abbagliamento ridotto grazie ad una migliore protezione
- Design strutturato e duraturo
- I colori hanno una forte resistenza ai raggi UV.



Blocca il 100%
dei raggi UV
nella versione Proof

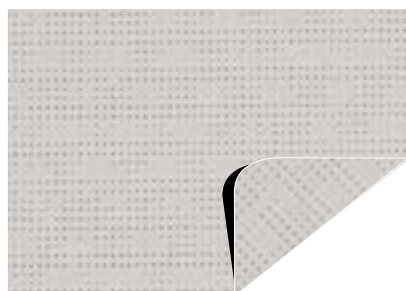
Soltis 96

Color



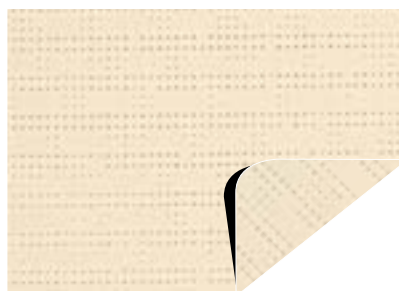
Bianco

96-8102



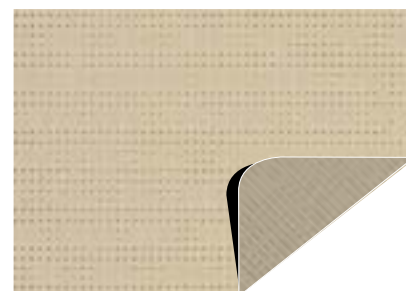
Karitè

96-50843



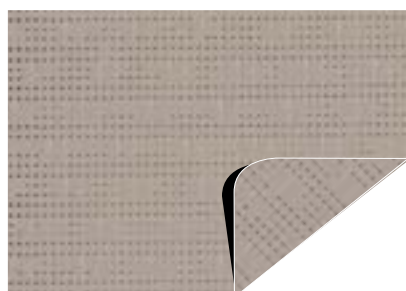
Bianco sporco

96-1103



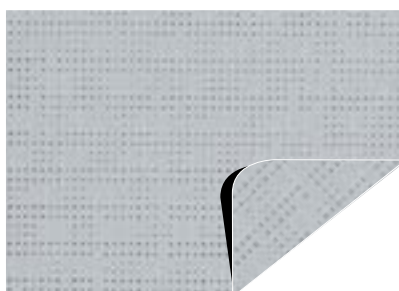
Vaniglia

96-8861



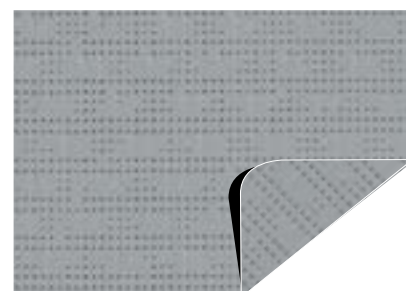
Beige sabbiato

96-2135



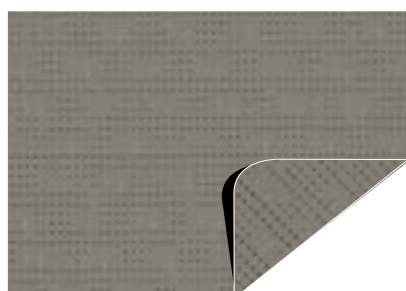
Nuvola

96-50272



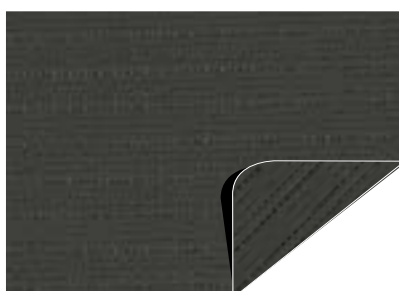
Grigio pietra

96-2171



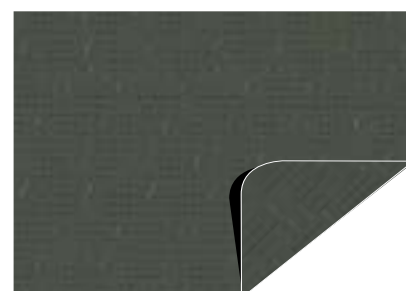
Taupe

96-50850



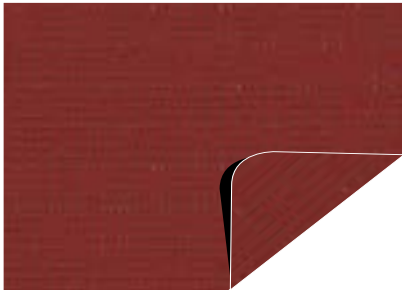
Bronzo

96-2043

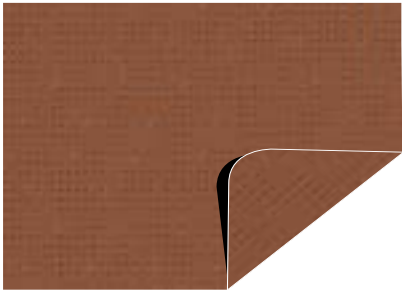


Giungla

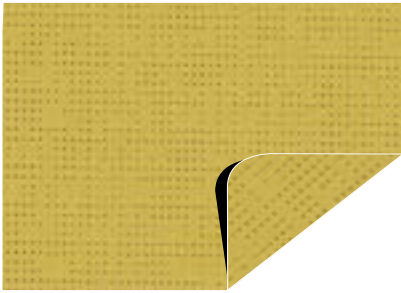
96-50849



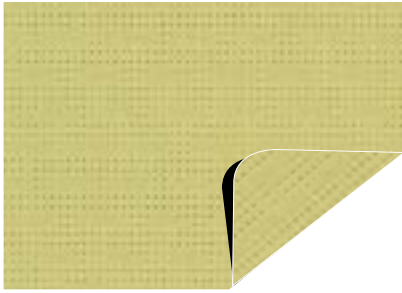
Rosso 96-8255



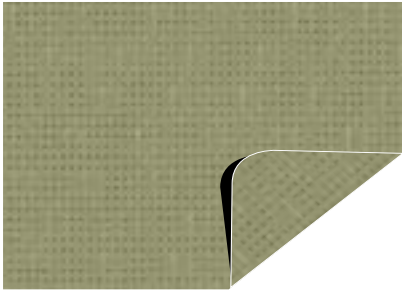
Caramello 96-50261



Giallo cobalto 96-50845



Citrus 96-50846



Tiglio 96-50848



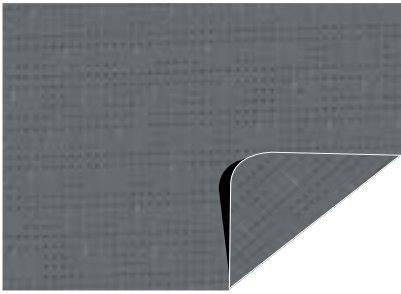
Acapulco 96-50847



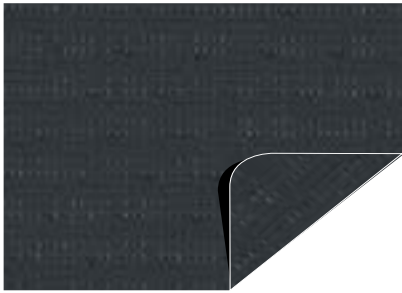
Atlantide 96-50851



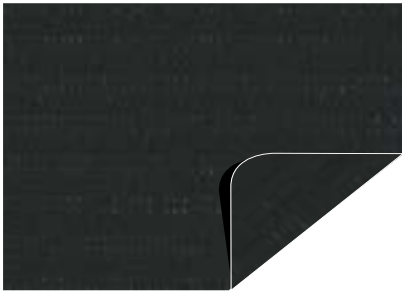
Blu notte 96-2161



Platino 96-50844



Antracite 96-2047



Nero 96-8450



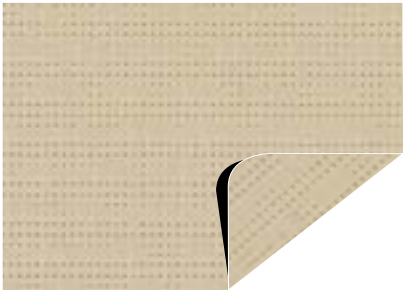
Bianco

W96-8102



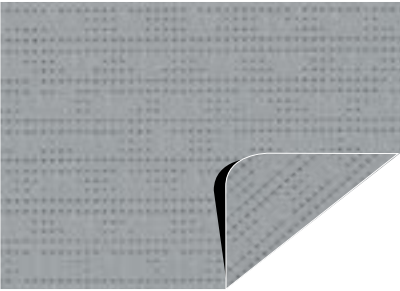
Bianco sporco

W96-1103



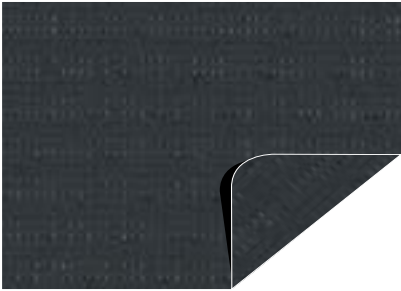
Vaniglia

W96-8861



Grigio pietra

W96-2171



Antracite

W96-2047

Tecnologia esclusiva Précontraint®

Questa tecnologia unica brevettata a livello mondiale consiste nel tenere il telo composito in tensione biassiale durante tutto il ciclo di fabbricazione. Questo trattamento conferisce delle prestazioni eccezionali che permettono loro di oltrepassare gli standard del mercato in termini di stabilità dimensionale, resistenza meccanica, spessore di rivestimento e planarità.

The diagram shows a cross-section of the material structure. Callout 1 points to the micro-cavated polyethylene structure. Callout 2 points to the biaxial tension applied during manufacturing. Callout 3 points to the thick coating on the filaments and the anti-soiling surface treatment. Callout 4 points to the extreme flatness and reduced thickness of the material.

1	Struttura in micro-cavi di poliestere ad alta tenacità	Resistenza superiore all'allungamento e allo strappo
2	Rivestimento sotto tensione biassiale esercitata in trama e ordito	Nessuna deformazione durante l'installazione e l'utilizzo
3	Spesso rivestimento dei filati e trattamento di superficie anti-sporczia	Longevità estetica e meccanica superiore
4	Planarità estrema e spessore ridotto	Superficie liscia facile da pulire, ingombro ridotto, avvolgimento facile

Applicazioni principali

		Color	Proof
Schermatura solare esterna & terrazza			
	Tende a proiezione	✓	
	Tende da sole a bracci retrattili	✓	
	Tende per verande	✓	
	Tende laterali pergole	✓	
	Pergola a tetto retrattile	✓	✓
	Vele ombreggianti	✓	✓
	Pergola a tetto fisso	✓	✓
	Pergola a tetto avvolgibile	✓	✓
	Mantovane per tende da sole	✓	
	Schermi antivento	✓	


Continua l'esperienza con
il nostro configuratore!



Scansiona questo codice QR



Soltis 96

	Color	Proof
Proprietà tecniche		
Coefficiente di apertura	4%	0%
Peso EN ISO 2286-2	400 g/m²	620 g/m²
Spessore	0,45 mm	0,56 mm
Altezza	120 cm - 267 cm	267 cm
Lunghezza dei rotoli		
Formato standard 120 cm	40 ml	—
Formato standard 267 cm	40 ml	35 ml
Proprietà fisiche		
Resistenza alla rottura (ordito/trama) EN ISO 1421	220/220 daN/5 cm	220/220 daN/5 cm
Resistenza allo strappo (ordito/trama) DIN 53.363	30/25 daN	25/20 daN
Impermeabilizzazione EN ISO 811	—	10 000 mm
Proprietà ambientali		
Impatto sul carbonio EN 15804 + A1		
Reazione al fuoco		
Classificazione	M2/NF P 92-507 B1/DIN 4102-1 M2/UNE 23727 NFPA 701 Method 1 CAN/ULC S109 AS/NZS 1530.2 AS/NZS 1530.3	M2/NF P 92-507 B1/DIN 4102-1 M2/UNE 23727 Class 1/EN 13773 Class 2/UNI 9177 BS 5867-2 Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A 3800-1 NFPA 701 Method 1 NFPA 701 Method 2 CSFM T19 Class A/ASTM E84 CAN/ULC S109 AS/NZS 1530.2 AS/NZS 1530.3 Group 1/AS/NZS 3837 G1/GOST 30244-94
Euroclasse EN 13501-1	B-s2,d0	B-s2,d0
Sistema di gestione		
	Qualità: ISO 9001 • Ambiente: ISO 14001 • Energia: ISO 50001	
Certificazioni, etichette, garanzie		
Tecnologia Précontraint®	5 anni di garanzia	

Strumenti e servizi

Soltissim: strumento per valutare il risparmio energetico ottenibile con la schermatura solare Soltis. Contattate il vostro rappresentante Serge Ferrari.

¹ Riassume il progetto di CSR del gruppo incentrato sulle persone, per allineare i risultati economici e l'impatto positivo.

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











































Il valore del riscaldamento globale è stato convalidato dalla società di certificazione Bureau Veritas.

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.

I colori e le texture presentati sono solo a titolo informativo.

Caratteristiche solari e luminose

(secondo la norma EN 14501)

			Altezza (cm)		TS	RS	AS	TV n-h	TUV (%)	Gtot ⁱ vetro C	Gtot ^s vetro C	Gtot ⁱ vetro D	Gtot ^s vetro D
			120	267									
Color													
96-1103			●	●	21	64	15	18	5	0,36	0,15	0,25	0,10
96-2043			●	●	5	11	84	5	5	0,53	0,11	0,30	0,09
96-2047			●	●	5	8	87	4	4	0,54	0,11	0,30	0,09
96-2135			●	●	16	55	29	7	4	0,39	0,13	0,26	0,09
96-2161			●	●	12	26	62	5	5	0,49	0,13	0,29	0,10
96-2171			●	●	11	49	40	5	4	0,41	0,11	0,27	0,08
96-8102			●	●	21	70	9	19	6	0,34	0,15	0,25	0,10
96-8255			●	●	17	37	46	5	4	0,45	0,15	0,28	0,11
96-8450			●	●	4	7	89	4	5	0,55	0,11	0,30	0,09
96-8861			●	●	17	60	23	11	4	0,38	0,13	0,26	0,09
96-50261			●	●	12	38	50	5	6	0,45	0,12	0,28	0,09
96-50272			●	●	12	53	35	9	4	0,40	0,11	0,26	0,08
96-50843			●	●	15	57	28	12	5	0,39	0,12	0,26	0,09
96-50844			●	●	7	24	69	5	5	0,49	0,11	0,29	0,09
96-50845			●	●	12	47	41	8	4	0,42	0,12	0,27	0,09
96-50846			●	●	16	51	33	15	3	0,40	0,14	0,26	0,10
96-50847			●	●	11	33	56	5	5	0,46	0,12	0,28	0,09
96-50848			●	●	12	37	51	10	5	0,45	0,12	0,28	0,09
96-50849			●	●	5	14	81	4	4	0,52	0,10	0,30	0,09
96-50850			●	●	8	30	62	6	5	0,47	0,11	0,28	0,09
96-50851			●	●	14	29	57	5	5	0,48	0,14	0,28	0,11

Proof											
W96-1103			17	67	16	16	0	0,35	0,13	0,25	0,09
W96-2047			3	11	86	3	0	0,53	0,10	0,30	0,08
W96-2171			9	52	39	4	0	0,40	0,09	0,26	0,07
W96-8102			17	71	12	17	0	0,34	0,12	0,25	0,08
W96-8861			13	63	24	9	0	0,37	0,11	0,25	0,08

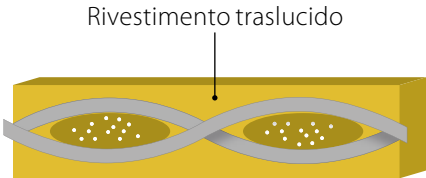
TS	Trasmissione solare in %
RS	Riflessione solare in %
AS	Assorbimento solare in %
TS + RS + AS	= 100% dell'energia incidente
TV n-h	Trasmissione luce Visibile - normale-emisferico in %
TUV	Trasmissione UV in %

Metodo semplificato ISO 52022-1

Si basa sui valori integrati di trasmissione e riflessione dell'insieme vetro + tenda per il calcolo del fattore solare g_{tot} .
Vetro di tipo "C": vetro doppio isolante con deboli emissioni sul lato 2 (4 + 16 + 4; riempimento con gas Argon) $g = 0,59$ - $U = 1,2$.
Vetro di tipo "D": vetro doppio isolante con deboli emissioni sul lato 2 (4 + 16 + 4; riempimento con gas Argon) $g = 0,32$ - $U = 1,1$.

Rivestimento traslucido

Grazie a un rivestimento traslucido applicato direttamente durante il processo di produzione, il prodotto è impermeabile al 100% per tutta la sua durata. Il rivestimento evita qualsiasi rischio di delaminazione e fornisce un'eccellente resistenza ai raggi UV.



Soltis 96 Proof