

TEKNIK COLLECTION



*filtrante shading*

**SILKSHADE | SILKSHADE ALU**

# SILKSHADE

S7169

S1025

S7184

S7174

S7183

S7033

S7172

# SILKSHADE ALU

A7169

A1025

A7184

A7174

A7183

A7033

A7172

# SILKSHADE SILKSHADE ALU

<b>Composizione</b> <i>Composition</i>	100% Poliestere (Trevira CS) 100% Polyester (Trevira CS)	
<b>Altezza tessuto</b> <i>Width</i>	SILKSHADE: 305 cm	SILKSHADE ALU: 290 cm
<b>Spessore</b> <i>Thickness</i>	0,37 mm	
<b>Peso</b> <i>Weight</i>	SILKSHADE: 160 g/m <sup>2</sup>	SILKSHADE ALU: 165 g/m <sup>2</sup>
<b>Fattore di apertura</b> <i>Openess factor</i>	SILKSHADE: 2-3%	SILKSHADE ALU: 3%
<b>Resistenza alla trazione</b> <i>Breaking strength</i>	ordito > 950 N, trama > 600 N warp > 950 N, weft > 600 N	
<b>Resistenza alla luce (scala 1-8)</b> <i>Lightfastness (scale 1 to 8)</i>	SILKSHADE: ≥ 5-6 dipende dal colore SILKSHADE ALU: ≥ 6-7 lato Alu / ≥ 5 lato colore SILKSHADE: ≥ 5-6 depending on colour SILKSHADE ALU: ≥ 6-7 Alu side / ≥ 5 coloured side	
<b>Tossicità</b> <i>Toxicity</i>	nulla <i>non-toxic</i>	
<b>Classe di reazione al fuoco</b> <i>Fire retardant class</i>	C1 (IT) - B1 (D)	
<b>Manutenzione</b> <i>Maintenance</i>	SILKSHADE: Pulire con una spugna. Adatto ad ambienti umidi SILKSHADE ALU: Pulire tramite spazzolatura, vapore a pressione SILKSHADE: <i>Spongeable. Suitable for moist atmosphere</i> SILKSHADE ALU: <i>Brush off, vacuum cleaning</i>	

## PROPRIETÀ SOLARI E LUCE % *SOLAR ENERGETIC PROPERTIES %*

Cod.	Ts	Rs	As	gtot INTERNAL blind				
				gv=0.59	class	gv=0.32	class	
SILKSHADE	S7169	38	62	0	0,37	1	0,26	2
	S1025	28	60	12	0,37	1	0,26	2
	S7184	13	31	56	0,42	1	0,27	2
	S7174	8	21	71	0,43	1	0,27	2
	S7183	7	17	76	0,44	1	0,27	2
	S7033	6	13	82	0,43	1	0,27	2
	S7172	3	4	93	0,46	1	0,28	2
SILKSHADE ALU	A7169	8	57	35	0,38	1	0,26	2
	A1025	6	55	39	0,38	1	0,26	2
	A7184	4	53	43	0,39	1	0,26	2
	A7174	3	54	43	0,39	1	0,26	2
	A7183	3	57	40	0,37	1	0,25	2
	A7033	3	49	48	0,40	1	0,26	2
A7172	2	50	48	0,40	1	0,26	2	

### Il tessuto PVC-free per uso interno

La struttura lineare del tessuto **SILKSHADE** presenta un'eleganza minimale senza tempo, sostenuta da un luccichio proprio della seta che si ritrova in ciascuno dei 7 colori della gamma. Tutte le tre proposte **SILKSHADE**, **SILKSHADE ALU** e **SILKSHADE BLACKOUT**, pur conservando la visibilità esterna, hanno una capacità autoestinguente e antiriflesso. La versione alluminizzata riflette efficacemente i raggi solari, assicurando una temperatura confortevole negli ambienti anche durante i mesi estivi.

### Textile, PVC-free screen fabric for interior use

The linear fabric structure provides the material with a clear, timeless elegance. This is underpinned by a silky shimmer that comes into its own in any of the range of 7 colours. Both finishes are highly flame retardant and ensure glare and reflectionfree computer processing whilst retaining outward visibility. The aluminium-vapour coated version reflects incoming sunbeams particularly effective and ensures comfortable room temperatures during the summer months.

**COLORI COORDINATI  
CON SILKSHADE BLACKOUT  
MATCHING COLOURS  
WITH SILKSHADE BLACKOUT**

-  ignifugo  
*fire retardant*
-  filtrante  
*shading*
-  per uso interno  
*for indoors*
-  senza guida o fuori  
guida  
*freehanging or  
fabric unguided*



Fra ordini diversi non può essere garantita una costante omogeneità di colore nei tessuti, essendo inevitabile riscontrare variazioni di tonalità tra i diversi lotti di produzione. I dati presenti in questo documento sono da considerarsi a scopo informativo e non possono essere considerati come vincolanti.  
*The colour of the fabric may vary from order to order, as the variation of tone is intrinsic to both production processes. The data in this document is for information only and may not be considered as binding.*



# RESSTENDE®

Nuovi stili di vita, nuovi sistemi di tende

**Resstende S.r.l.**

info@resstende.com  
resstende.com



## PROPRIETÀ SOLARI E LUCE % SOLAR ENERGETIC PROPERTIES %

<b>Ts</b>	Trasmissione energia solare % <i>Solar Transmittance %</i>
<b>Rs</b>	Riflessione solare % <i>Solar Reflection %</i>
<b>As</b>	Assorbimento solare % <i>Solar Absorbtion %</i>
<b>g<sub>tot</sub><sup>i</sup></b>	Fattore solare interno <i>Internal solar factor</i>  Valori di isolamento dalla luce e dal calore <i>Light and heat protection values</i>  <b>Ts+Rs+As = 100%</b> dell'energia incidente <b>Ts+Rs+As = 100% total energy</b>

## COMFORT CLASSIFICATION According to EN 14501 standard

<b>0</b>	effetto molto scarso <i>very little effect</i>
<b>1</b>	effetto scarso <i>little effect</i>
<b>2</b>	effetto moderato <i>moderate effect</i>
<b>3</b>	effetto buono <i>good effect</i>
<b>4</b>	effetto ottimale <i>very good effect</i>

**gv = 0,59:** fattore solare con vetro standard (C) basso emissivo 4/16/4, vetrocamera riempita con Argon (U valore termico di trasmittanza = 1,2 W/m<sup>2</sup>K)

**gv = 0,32:** fattore solare con vetro standard (D) riflettente basso emissivo 4/16/4, vetrocamera riempita con Argon (U valore termico di trasmittanza = 1,1 W/m<sup>2</sup>K)

Campioni testati sulla base dello standard EN 14500 che definisce le misurazioni e i metodi di calcolo come specificato nello standard EN 13363-2 "Dispositivi di protezione solare in combinazione con vetrate - Calcolo della trasmittanza solare e luminosa - Parte 2: Metodo dettagliato" e EN 410 "Vetro per edilizia - Determinazione delle caratteristiche luminose e solari delle vetrate."

**gv = 0,59:** solar factor of standard glazing (C), low-emission 4/16/4 double glazing filled with Argon (U value thermal transmittance = 1,2 W/m<sup>2</sup>K)

**gv = 0,32:** solar factor of standard glazing (D), reflecting low-emission 4/16/4 double glazing filled with Argon (U value thermal transmittance = 1,1 W/m<sup>2</sup>K)

Samples tested according to EN 14500 standard defining the measurements and calculation methods as specified in the standard EN 13363-2 "Solar protection devices combined with glazing calculation of solar and light transmittance - part 2: EN 13363-2 detailed method" and EN 410 "Glass in building - Determination of luminous and solar characteristics of glazing".