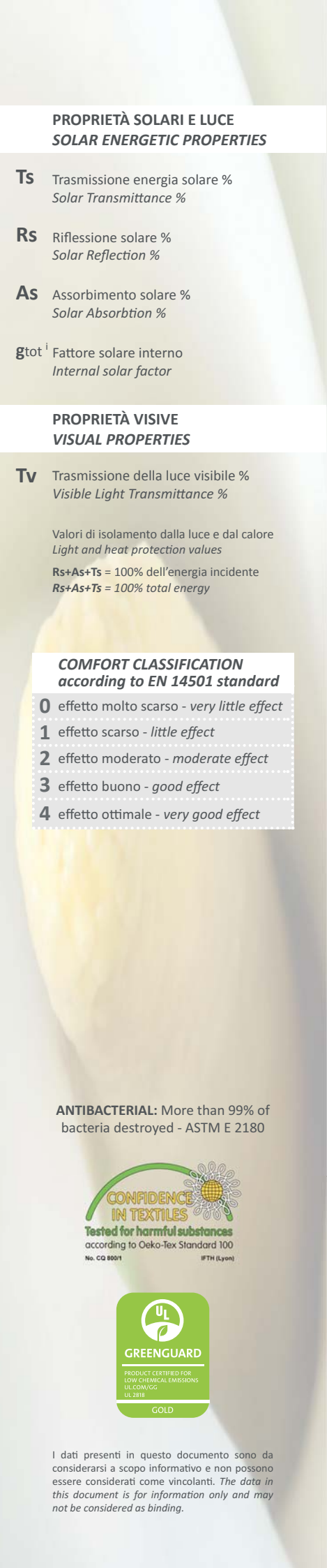




PROPRIETÀ SOLARI E LUCE
SOLAR ENERGETIC PROPERTIES

- Ts** Trasmissione energia solare %
Solar Transmittance %
- Rs** Riflessione solare %
Solar Reflection %
- As** Assorbimento solare %
Solar Absorbtion %
- g_{tot}** Fattore solare interno
Internal solar factor

PROPRIETÀ VISIVE
VISUAL PROPERTIES

- Tv** Trasmissione della luce visibile %
Visible Light Transmittance %

Valori di isolamento dalla luce e dal calore
Light and heat protection values
Rs+As+Ts = 100% dell'energia incidente
Rs+As+Ts = 100% total energy

COMFORT CLASSIFICATION according to EN 14501 standard	
0	effetto molto scarso - <i>very little effect</i>
1	effetto scarso - <i>little effect</i>
2	effetto moderato - <i>moderate effect</i>
3	effetto buono - <i>good effect</i>
4	effetto ottimale - <i>very good effect</i>

ANTIBACTERIAL: More than 99% of
bacteria destroyed - ASTM E 2180



I dati presenti in questo documento sono da considerarsi a scopo informativo e non possono essere considerati come vincolanti. *The data in this document is for information only and may not be considered as binding.*

E-Screen 7510

ITA

- Composizione: 36% Fibra di vetro, 64% PVC
- Colori: 6
- Altezza tessuto: 250 cm - 320 cm*
- Spessore: 0,42 mm ± 5%
- Peso: 340 g/m² ± 5%
- Fattore di apertura: 10%
- Resistenza alla trazione: ordito > 170 daN/5 cm,
trama > 140 daN/5 cm
- Resistenza allo strappo: ordito ≥ 5 daN, trama ≥ 4 daN
- Resistenza alla luce: 7/8
- Tossicità: nulla
- Classe di reazione al fuoco: C1 (IT) - M1 (F) - B1 (D) - BS (GB)
- Manutenzione: pulire con un panno umido

* Questa tinta è disponibile anche in altezza
320 cm. Chiedere preventivo

PROPRIETÀ SOLARI E LUCE %

	Cod.	Ts	Rs	As	Tv		g _{tot} internal blind			
							gv=0.59	Class	gv=0.32	Class
	30302*	29	63	8	29	Tessuto + vetro - Fabric + glazing	0.37	1	0.25	2
	30305*	29	58	13	26		0.39	1	0.26	2
	30303*	25	53	22	23		0.40	1	0.26	2
	30304*	25	42	33	22		0.43	1	0.27	2
	30328*	21	34	45	18		0.46	1	0.28	2
	30301*	10	10	80	10		0.54	0	0.30	2

SOLAR ENERGETIC PROPERTIES %

GB

- Composition: 36% Fiberglass, 64% PVC
- Colours: 6
- Width: 250 cm - 320 cm*
- Thickness: 0.42 mm ± 5%
- Weight: 340 g/m² ± 5%
- Openess factor: 10%
- Breaking strength: warp > 170 daN/5 cm,
weft > 140 daN/5 cm
- Tear strength: warp ≥ 5 daN, weft ≥ 4 daN
- Lightfastness: 7/8
- Toxicity: non-toxic
- Fire retardant class: C1 (IT) - M1 (F) - B1 (D) - BS (GB)
- Maintenance: clean with a damp cloth

* 320 cm roll width also available.
Ask for a quotation



www.resstende.com

E-Screen 7510

M-Screen 8505

M-Screen 8505

ITA

- Composizione: 36% Fibra di vetro, 64% PVC
- Colori: 11
- Altezza tessuto: 250 cm - 320 cm*
- Spessore: 0,50 mm ± 5%
- Peso: 390 g/m² ± 5%
- Fattore di apertura: 5%
- Resistenza alla trazione: ordito > 120 daN/5 cm,
trama > 150 daN/5 cm
- Resistenza allo strappo: ordito ≥ 5 daN, trama ≥ 4 daN
- Resistenza alla luce: 7/8
- Tossicità: nulla
- Classe di reazione al fuoco: C1 (IT) - M1 (F) - B1 (D) - BS (GB)
- Manutenzione: pulire con un panno umido

* Questa tinta è disponibile anche in altezza
320 cm. Chiedere preventivo.

PROPRIETÀ SOLARI E LUCE %

	Cod.	Ts	Rs	As	Tv		g _{tot} internal blind			
							gv=0.59	Class	gv=0.32	Class
	33202*	23	69	8	21	Tessuto + vetro - Fabric + glazing	0.35	1	0.25	2
	33020	22	61	17	20		0.37	1	0.26	2
	33707*	15	37	48	13		0.45	1	0.28	2
	33205	23	61	16	21		0.37	1	0.26	2
	33271	25	59	16	19		0.38	1	0.26	2
	33281	24	56	20	24		0.39	1	0.26	2
	33241	11	41	48	9		0.44	1	0.27	2
	33003	6	15	79	5		0.52	0	0.30	2
	33009	7	12	81	5		0.53	0	0.30	2
	33071*	7	14	79	6		0.52	0	0.30	2
	33001*	6	10	84	6		0.54	0	0.30	2

SOLAR ENERGETIC PROPERTIES %

IN ESAURIMENTO
END OF STOCK

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/m²K)
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/m²K)
Campioni testati sulla base dello standard EN 14500 che definisce le misurazioni e i metodi di calcolo come specificato nello standard EN 13363-1 "Dispositivi di protezione solare in combinazione con vetrate - Calcolo della trasmittanza solare e luminosa - Parte 1: Metodo semplificato" 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/m² 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/m² K)
Samples tested according to EN 14500 standard defining the measurements and calculation methods as specified in the standard EN 13363-1 "Solar protection devices combined with glazing calculation of solar and light transmittance – Part 1: simplified method" and EN 410 "Glass in building – Determination of luminous and solar characteristics of glazing".



SOLARMATIC Sonnenschutz GmbH • Barnimstraße 18 | 19 • 15345 Eggersdorf b. Berlin
T: 03341 | 44868-0 • F: 03341 | 44868-301 • E: info@solarmatic.de

E-Screen 7510



◆ ★ 30302

◆ ★ 30305

◆ ★ 30303

◆ ★ 30304

◆ ★ 30328

◆ ★ 30301

◆ ★ 33202

★ 33020
IN ESAURIMENTO
END OF STOCK

◆ ★ 33707

★ 33205
IN ESAURIMENTO
END OF STOCK

★ 33271
IN ESAURIMENTO
END OF STOCK

★ 33281
IN ESAURIMENTO
END OF STOCK

M-Screen 8505



★ 33241
IN ESAURIMENTO
END OF STOCK

★ 33003
IN ESAURIMENTO
END OF STOCK

★ 33009
IN ESAURIMENTO
END OF STOCK

◆ ★ 33071

◆ ★ 33001

M-Screen 8505



 Filtrante
Shading

 Ignifugo
Fire retardant

 Per uso interno
For indoors

 Senza guida o fuori guida
Freehanging or guided hembar only

 Giuntato
Fabric with welded seams

★ 1 altezza: 250 cm
1 width: 250 cm

◆ Extra altezza: 320* cm
Extra width: 320* cm

* Altezza su richiesta.
Chiedere preventivo
Width upon request.
Ask for a quotation.