

TEKNIK COLLECTION



 **RESSTENDE®**

filtrante shading

SUNSCREEN | SATINÉ 5500

SUNSCREEN
SATINÉ 5500

30002

30027

30007

30012

30010

30020

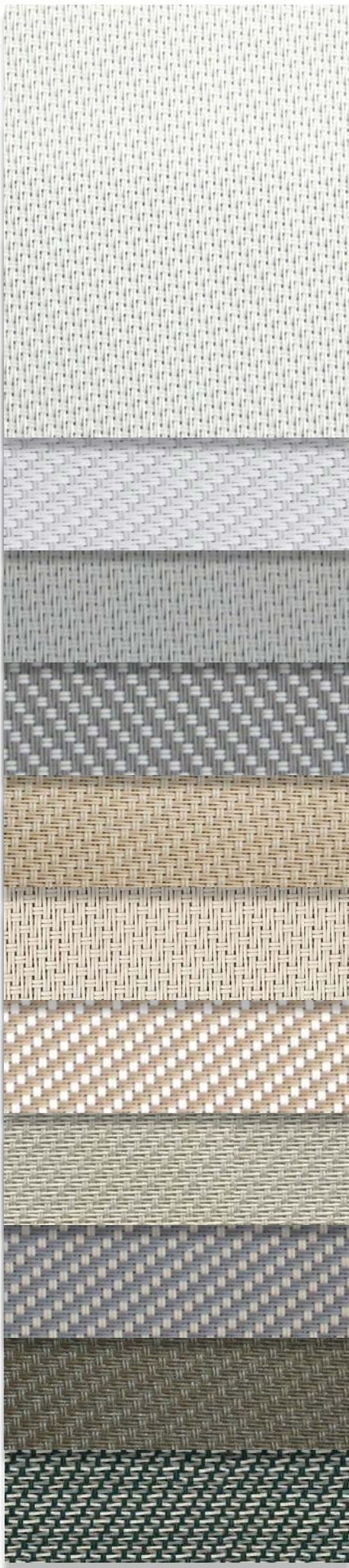
30102

30M45

30110

30006

30M38



COLORI COORDINATI
CON SCREEN 5500
MATCHING COLOURS
WITH SCREEN 5500

30001

30111

33006

30030

30M64

30705

30018

30019

30740

30140

SUNSCREEN | SATINÉ 5500

Composizione <i>Composition</i>	42% Fibra di vetro, 58% PVC <i>42% Fiberglass, 58% PVC</i>
Altezza tessuto <i>Width</i>	250 cm (su richiesta 285/320 cm - Dipende dai colori) <i>250 cm (other widths upon request 285/320 cm - Depending on colours)</i>
Spessore <i>Thickness</i>	0,75 mm ± 5%
Peso <i>Weight</i>	520 g/m² ± 5%
Fattore di apertura <i>Openess factor</i>	4%
Resistenza alla trazione <i>Breaking strength</i>	ordito > 220 daN/5 cm, trama > 200 daN/5 cm <i>warp > 220 daN/5 cm, weft > 200 daN/5 cm</i>
Resistenza allo strappo <i>Tear strength</i>	ordito ≥ 9 daN, trama ≥ 8 daN <i>warp ≥ 9 daN, weft ≥ 8 daN</i>
Resistenza alla luce (scala 1-8) <i>Lightfastness (scale 1 to 8)</i>	7/8 - escluso il bianco <i>7/8 - white not graded</i>
Schermatura raggi UV <i>UV screen</i>	+ 96%
Tossicità <i>Toxicity</i>	nulla <i>non-toxic</i>
Classe di reazione al fuoco <i>Fire retardant class</i>	C1 (IT) - M1 (F) - B1 (D) - C-s3-d0 (EU)
Manutenzione <i>Maintenance</i>	pulire con una spugna o una spazzola, imbevute di acqua e sapone <i>clean with soap and water using a sponge or brush</i>

PROPRIETÀ SOLARI E LUCE % *SOLAR ENERGETIC PROPERTIES %*

Cod.	Ts	Rs	As	Tv	gtot EXTERNAL blind				gtot INTERNAL blind			
					gv=0.59	class	gv=0.32	class	gv=0.59	class	gv=0.32	class
30002	21	66	13	21	0,16	2	0,09	4	0,31	2	0,15	2
30027 Adark/B	17	50/55	33/28	16	0,12	3	0,08	4	0,37/0,35	1	0,20/0,17	2
30007	14	38	48	13	0,11	3	0,07	4	0,43	1	0,23	2
30012 A/Bdark	10	40/31	50/59	7	0,08	4	0,04/0,05	4	0,42/0,47	1	0,22/0,25	2
30010	13	39	48	10	0,10	3	0,06	4	0,43	1	0,23	2
30020	18	53	29	16	0,13	3	0,08	4	0,37	1	0,19	2
30102 A/Bdark	16	51/46	33/38	13	0,11	3	0,07	4	0,37/0,40	1	0,19/0,21	2
30M45 A/Bdark	15	43/41	42/44	14	0,11	3	0,07	4	0,41/0,42	1	0,22	2
30110 A/Bdark	9/10	29/25	62/65	7	0,07	4	0,05	4	0,47/0,49	1	0,26/0,27	2
30006	5	7	88	5	0,06	4	0,05	4	0,55	0	0,31	2
30M38 A/Bdark	6	19/13	75/81	5/6	0,06	4	0,05	4	0,50/0,53	0	0,28/0,29	2
30001	8	20	72	7	0,07	4	0,05	4	0,51	0	0,28	2
30111 A/Bdark	5	13/10	82/85	5	0,06	4	0,04	4	0,53/0,55	0	0,29/0,30	2
33006 A/Bdark	4	7	89	4	0,05	4	0,04	4	0,55/0,56	0	0,30/0,31	2
30030	4	6	90	4	0,05	4	0,04	4	0,56	0	0,31	2
30M64 A/Bdark	16	45/43	39/41	12	0,11	3	0,07	4	0,40/0,41	1	0,22/0,23	2
30705 A/Bdark	16	42/40	42/44	15	0,12	3	0,07/0,08	4	0,42/0,43	1	0,23/0,24	2
30018 A/Bdark	10/11	32/26	58/63	7	0,08	4	0,05/0,06	4	0,48/0,50	1/0	0,27	2
30019 A/Bdark	9	30/26	61/65	5	0,07	4	0,05	4	0,48	1	0,27	2
30740 Adark/B	13	28/31	59/56	8/7	0,10/0,09	3/4	0,06	4	0,51/0,48	0/1	0,28/0,26	2
30140 Adark/B	8	22/21	70/71	5	0,07	4	0,05	4	0,52	0	0,30/0,29	2



ignifugo
fire retardant



filtrante
shading



per uso interno
for indoors



per uso esterno
for outdoors



senza guida o fuori
guida
*freehanging or
fabric unguided*



guidato rivettato
*fabric guided with
plastic press-studs*



guidato steccato
*fabric guided with
reinforcement rods*



telo con zip laterale
*fabric guided with
welded zip*



giuntato
*fabric with welded
seams*



nastro laterale
lateral tape



3 altezze *3 widths*
250, 285*, 320* cm



1 altezza *1 width*
285 cm

*Altezze su richiesta *Widths upon request*

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



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 %

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

PROPRIETÀ VISIVE
VISUAL PROPERTIES

TV	Trasmissione della luce visibile % <i>Visible Light Transmittance</i>
-----------	---

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>

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 13363-2 "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/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 13363-2 "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".