

TEKNIK COLLECTION



 **RESSTENDE®**

*oscurante blackout*

**KIBO**



ignifugo  
fire retardant



oscurante  
blackout



per uso interno  
for indoors



guidato rivettato  
fabric guided with  
plastic press-studs



telo con zip laterale  
fabric guided with  
welded zip

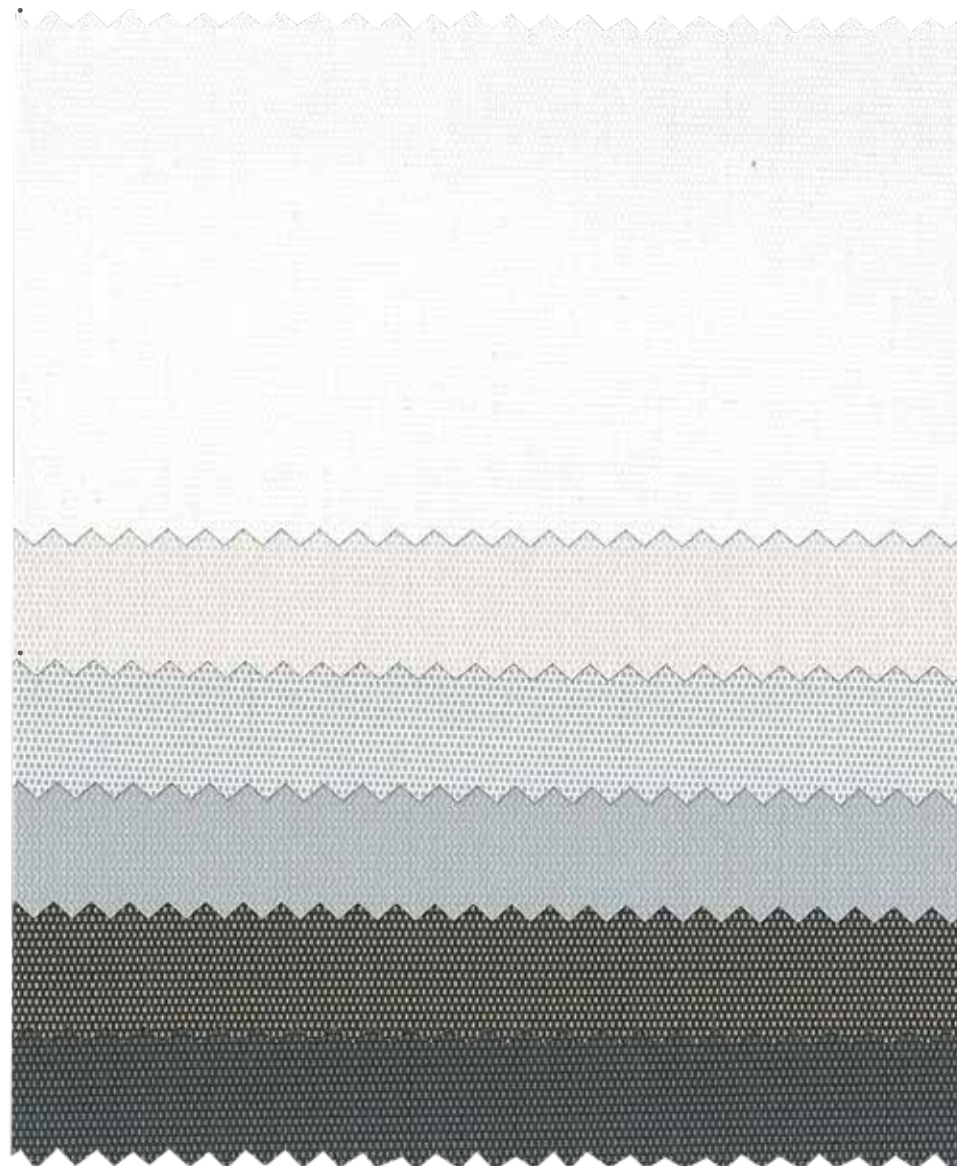


giuntato  
fabric with welded  
seams

#### COMFORT CLASSIFICATION According to EN 14501 standard

0	effetto molto scarso very little effect
1	effetto scarso little effect
2	effetto moderato moderate effect
3	effetto buono good effect
4	effetto ottimale very good effect

48002  
48220  
48003  
48007  
\*48010  
\*48006



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

Cod.	Ts	RS	As	Tv	gtot INTERNAL blind			
					gv=0.59	class	gv=0.32	class
48002 F/B	0	74/64	26/36	0	0,25/0,30	2	0,11/0,14	3
48220 F/B	0	67/64	33/36	0	0,29/0,30	2	0,14/0,15	3/2
48003 F/B	0	58/64	42/36	0	0,33/0,29	2	0,16/0,14	2/3
48007 F/B	0	40/64	60/36	0	0,41/0,29	1/2	0,15/0,14	2/3
*48010 F/B	0	13/64	87/36	0	0,53/0,30	0/2	0,29/0,15	2
*48006 F/B	0	6/69	94/31	0	0,55/0,28	0/2	0,31/0,13	2/3

KIBO

<b>Composizione Composition</b>	Fibra di vetro con spalmatura flocké Coated fibreglass yarns flocked fabric
<b>Altezza tessuto Width</b>	250 cm
<b>Spessore Thickness</b>	0,50* a 0,55 mm ± 10% (*Questa tinta è di spessore 0,50 mm ± 10%) 0,50* to 0,55 mm ± 10% (*This colour is thick 0,50 mm ± 10%)
<b>Peso Weight</b>	590* a 650 g/m² ± 10%(*Questa tinta è di peso 590 g/m² ± 10%) 590* to 650 g/m² ± 10% (*This colour is weight 590 g/m² ± 10%)
<b>Resistenza alla luce (scala 1-8) Lightfastness (scale 1 to 8)</b>	7/8
<b>Resistenza alla trazione Breaking strength</b>	ordito > 135 daN/5 cm, trama > 140 daN/5 cm warp > 135 daN/5 cm, weft > 140 daN/5 cm
<b>Resistenza allo strappo Tear strength</b>	ordito ≥ 4 daN, trama ≥ 4 daN warp ≥ 4 daN, weft ≥ 4 daN
<b>Tossicità Toxicity</b>	nulla non-toxic
<b>Classe di reazione al fuoco Fire retardant class</b>	C1 (IT) - M1 (F)
<b>Manutenzione Maintenance</b>	pulire con acqua e sapone clean with soapy water

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

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

#### PROPRIETÀ VISIVE VISUAL PROPERTIES

<b>Tv</b>	Trasmissione della luce visibile % Visible Light Transmittance
-----------	---

**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/m²K)

**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/m²K)

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".

**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.

F: Fronte - Front B: Retro - Back

