

### TST3 – TESSUTO SCHERMANTE POLIESTERE PER INTERNI A PROTEZIONE DAI CAMPI ELETTROMAGNETICI ARTIFICIALI (per ambienti in costruzione o già abitati)

**Caratteristiche** Il tessuto schermante per tenda completa la schermatura degli ambienti di nuova costruzione o già abitati, dove sono presenti finestre, porte finestre e porte.

E' composto da un filo in lega metallica, capace di "fermare" le onde elettriche ed elettromagnetiche artificiali, abbinato a uno o più fili tessili di poliestere.

Il tessuto TST3 (color crema) è realizzato in poliestere e arricchito dall'effetto "setoso" e prezioso dello Shantung.

Il "filo schermante" e tutti i materiali impiegati nella realizzazione del tessuto sono anallergici, e il filo metallico mantiene inalterata nel tempo la propria capacità protettiva, anche dopo ripetuti cicli di lavaggio.

**Composizione tessuto** 97% poliestere  
3% filo schermante

**Altezza** cm. 300 (consegnato in rotolo altezza cm. 150 in doppio)

**Spessore** < 1 mm.

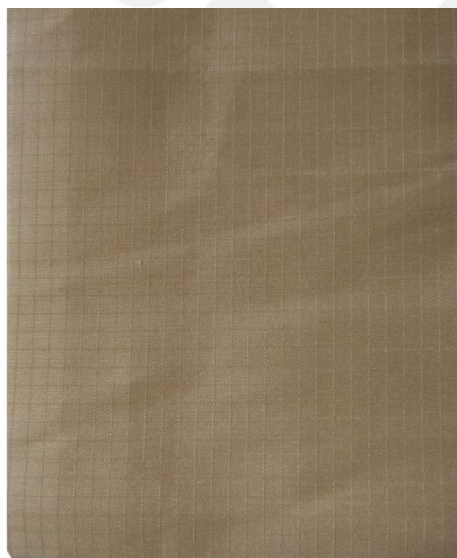
**Peso** TST3: 107 gr./mq.  
322 gr./mt.

*Il peso può variare in base alla torsionatura dei fili di poliestere con la lega metallica.*

*La torsione cambia in base al poliestere utilizzato.*

**Lavaggio** Temperatura massima 30° in lavatrice, centrifuga delicata

**Applicazioni** Si mette in opera come una normale tenda e sostituisce la tenda stessa. In alcuni casi è possibile schermare l'intera parete dove ci sono le aperture; è una soluzione pratica ed elegante.



## Scheda Tecnica

---

**Applicazioni** E' possibile realizzare ogni tipo di tenda. Per una miglior resa schermante, si consiglia la realizzazione di tendaggi (con bastone o binario), coprendo almeno 10/15 cm. il muro laterale. Applicabile anche a tende già esistenti.

Il tessuto deve rimanere normalmente teso e la geometria della schermatura (il quadrato formato dall'incrocio del filo schermante in trama e in ordito) non deve subire deformazioni.

**Certificazioni** La capacità di attenuazione del campo elettromagnetico dei tessuti schermanti Ideascudo, è stata verificata e certificata da:  
Nemko S.p.A.;  
C.N.R. – Istituto Inquinamento Atmosferico Roma;  
GEA – Istituto per l'analisi geobiofisica dell'ambiente.

---