

TST1 – TESSUTO SCHERMANTE POLIESTERE PER INTERNI A PROTEZIONE DAI CAMPI ELETTROMAGNETICI ARTIFICIALI (per ambienti in costruzione o già abitati)

Caratteristiche Il tessuto schermante TST1 per interni completa la schermatura degli ambienti di nuova costruzione o già abitati, dove sono presenti finestre, porte finestre e porte. Ideale per la realizzazione di tende o tendaggi oppure impiegato anche per la schermatura di muri e sottotetti.

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 TST1 (color bianco) risulta visivamente un po' più leggera e lascia trasparire meglio la luce solare.

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 TST1: 56 gr./mq.
169 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.



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.

