



*Servizi  
Rappresentanze  
Consulenza  
Progettazione  
Produzione  
Forniture*

ELGA di Gallione Franco  
via del Giglio n°65/B  
55049 Viareggio (LU) ITALIA  
tel. +39 0584 944868  
fax. +39 0584 944851  
E-mail: [fgallione@tiscali.it](mailto:fgallione@tiscali.it)

Codice NATO Costr: / Forn. (N/CAGE): **AD 010**  
P:IVA: 01868240464- Iscrizione C.C.I.A.A. Lucca n°177644

**Teli di protezione e copertura ad altissima resistenza meccanica e chimica, impermeabili. Misure su richiesta.**



### **Scheda Tecnica n°0021-2006**

Telo realizzato in tessuto di poliestere spalmato con pvc di colore verde militare assemblato mediante saldatura ad alta frequenza (HF). Tale saldatura è ottenuta in conformità alla norma UNI 8544 in modo da garantire la perfetta tenuta delle parti giuntate. Il telo presenta sui quattro lati un orlo da cm 5 su cui sono applicati alla distanza di m. 1,00 degli occhielli a vela in lega leggera. Misure: m 8,00 x m 5,00

**P/n. EL-TP-1010**

**REQUISITI TECNICI TESSUTO POLIESTERE SPALMATO IN PVC**

Caratteristiche del tessuto senza spalmatura:

Materia prima UNI 8025	Fibra poliestere H.T. (Legge n. 883 del 26/11/73 e n. 669 del 4/10/86 e successive modifiche. Direttiva 96/73/CE (D.M. 31/01/74 e D.M. 04/03/91)
Armatura UNI 8099	Tela
Titolo filato UNI 4783, 4784, 9275, UNI EN-ISO 2060	1100 x 1 d.tex
Riduzione ordito/trama UNI EN 1049-2	7x7,5 fili/cm +/- 0,25

Caratteristiche del tessuto spalmato:

Spalmato sui due lati con miscela di polimeri e/o copolimeri di cloruro di vinile – UNI 481 7;

Colore lato esterno ed interno	Verde mil.
Peso UNI EN ISO 2286-1 :2001	750 g/m <sup>2</sup> ± 5%
Resistenza alla trazione a secco UNI EN-ISO 1421	Trama >=2150 N/5 cm Ordito >= 2250 N/5 cm
Resistenza alla trazione a secco su striscia giuntata in HF UNI EN-ISO 1421	Trama =>21 50 N/5 cm Ordito =>2150 N/5 cm
Resistenza a lacerazione UNI 4818-92 p.9	Trama = >85 N Ordito =>85 N
Resistenza a lacerazione a secco su striscia giuntata in HF UNI 4818-92 p.9	Trama =>85 N Ordito =>85 N
Resistenza al freddo UNI 4818-74 p.14	Trama =< -35°C Ordito =< -35°C
Resistenza alla combustione CSE-RF3/77e CSE-RF1/75/A	classe 1 Norma Ministero Interno (D.M. 26/06/1984)
Resistenza a perforazione UNI 5421	>= 630 N con sfera diam. 10 mm
Permeabilità all'acqua UNI EN 1734	nessun passaggio dopo 3 mm., con P= 1 bar
Solidità del colore ai raggi U.V. UNI 7639	6 S.B.
Resist.all'invecchiamento UNI EN 12280-1 met. 1	nessuna alterazione
Resistenza del rivestimento al distacco dal supporto UNI EN ISO2411/01	>=20 N/cm
Resistenza alle flessioni ripetute UNI 4818-92 p.13	nessuna alterazione dopo 35.000 cicli
Resistenza all'usura UNI EN ISO 5470-1/01 met. A	resistente