MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE GENERALE DEL COMMISSARIATO E DEI SERVIZI GENERALI
I Reparto - 3ª Divisione

SPECIFICHE TECNICHE Per la provvista di:	
Denominazione del materiale	**TELI COPRIRETE**
N. di registrazione	**218-R1/U.I./CAS-09**
Classificazione	**C A S**
N. di protocollo diramazione	**M_D/GCOM/3/4843/COM**
Data diramazione	**13.08.2009**

1 GENERALITA'

telo-coprirete è allestito in tela di cotone in unico telo, che, finito ha le seguenti dimensioni: lunghezza cm 200 ± 1, larghezza cm 85 ± 1.
I quattro angoli del telo sono ripiegati a forma di triangolo la cui altezza misurata a partire dal centro del lato lungo è di cm 6.
All'interno del triangolo, in prossimità del lato maggiore, è cucita una fettuccia di cotone spigata, che fuoriesce, ai due lati di almeno 30 cm.
Ad ogni lato lungo sono inserite nella cucitura perimetrale e con robusta travettatura, altre due doppie fettuccie poste a cm. 35 circa dalla linea mediana lunghe come le altre.
Gli orli del telo, di mm 15, sono ripiegati, cuciti e ribattuti in dentro.
Le lavorazioni essenziali che la ditta fornitrice dovrà effettuare direttamente sono: tessitura, taglio, confezione, etichettatura e imballaggio.

2 CARATTERISTICHE TECNICHE

- ***Materia prima:***
  cotone di qualità idonea ad ottenere un filato del tipo "America I" e tale da conferire al tessuto i dati prescritti;
- ***Filati:***
  devono essere regolari ed uniformi:
- ***Tessuto:***
  deve essere regolare, uniforme, ben serrato e rifinito, esente da qualsiasi difetto od imperfezione di lavorazione;
- ***Armatura (UNI 8099 del 1980):***
  spina di pesce da mm. 15 per fascia in saia da 4;
- ***Titolo del filato*** (UNI 4784 del 1983, 4783 del 1983 e 2060 del 1997) Nec 12/3 (Tex 50x3) sia in trama che in ordito;
  (o analoghi, purchè rimangano invariate le altre caratteristiche)
- Massa areica (UNI 5114 del 1982): g 420 ± 3%;
- Riduzione (UNI 1049-2 del 1996):
  - ordito: 17/18;
  - trama : 9/9,5;
- ***Forza a rottura*** (UNI 13934-1 del 2000):
  - ordito : minimo N 1324;
  - trama : minimo N 686.
- ***Lavaggio a caldo (60°)*** (UNI 9294 parte III):
  - raccorciamento: max 8%;
  - restringimento: max 6% - prova lavaggio 2 A, asciugamento tipo A, detersivo ECE.
- ***Appretto*** (UNI 5119 del 1966): max 4%;
- ***Colore: greggio;***
- Titolo filato cucirino : 16/3 Nec (Tex 36x3);
  (o analoghi, purchè rimangano invariate le altre caratteristiche);

- Fettuccia di cotone:
  - armatura : batavia incrociata (spigato);
  - peso a ml : gr 10/11;
  - resistenza a rottura (UNI 13934-1 del 2000): non meno di N 882;
  - altezza : mm 15.

3 NORME DI COLLAUDO

3.1. Esame dei manufatti

L'esame dei manufatti dovrà tendere particolarmente ad accertare che:

- il tessuto del telo-coprirete e le dimensioni siano in possesso dei prescritti requisiti tecnici;
- le orlature e le cuciture siano eseguite a perfetta regola d'arte.

3.2. Esami diversi:

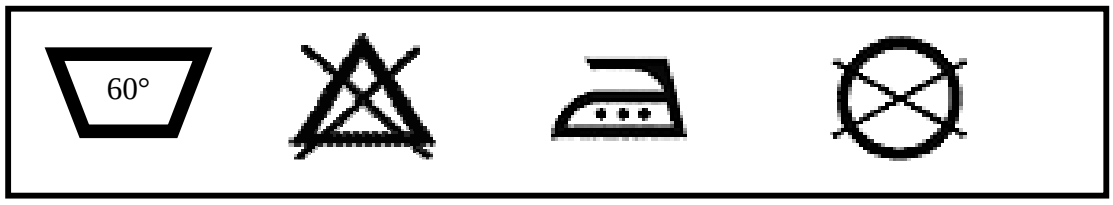
Il collaudatore procederà a tutti gli accertamenti ritenuti opportuni per assicurare che gli effetti forniti rispondano ai requisiti richiesti.

4 ETICHETTATURA

Su uno dei due lati lunghi del telo-coprirete, saldamente inserita nella cucitura perimetrale, dovrà essere applicata una etichetta di tessuto, di dimensioni appropriate, recante le seguenti indicazioni:

- sigla della Forza Armata: "E.I." o"M.M." o "A.M.";
- nominativo della ditta fornitrice;
- estremi del contratto di fornitura (numero e data).

Sulla medesima etichetta o su altra, anch'essa cucita, devono essere riportati con inchiostro indelebile i seguenti simboli previsti dalla norma UNI EN 3758:2005 per l'etichettatura di manutenzione:



5 IMBALLAGGIO

I teli-coprirete convenientemente piegati e stirati devono essere condizionati in pacchi in numero di 25 cadauno.

I pacchi avvolti in plastica o carta resistente, saranno contenuti in idonei scatoloni di cartone ondulato di idonee dimensioni e capacità.

Il cartone ondulato impiegato per la confezione degli scatoloni deve avere i seguenti requisiti principali:

- tipo: a due onde;;

- peso a m : g 630 ± 5%;
- resistenza allo scoppio : non inferiore a 1370 Kpa.

La chiusura degli scatoloni deve essere completata con l'applicazione su tutti i lembi aperti di un tratto di nastro di carta gommata o autoadesivo alto non meno di cm 5.
All'esterno e lateralmente ad ogni scatolone dovrà essere apposta un'etichetta portante le seguenti indicazioni:

- sigla della Forza Armata: "E.I." o"M.M." o "A.M.";
- denominazione e quantità del materiale contenuto;
- nominativo della ditta fornitrice;
- peso lordo del collo;
- estremi del contratto di fornitura.

Medesima etichetta deve essere apposta anche alle buste contenute negli scatoloni, con i dati ovviamente riferiti al numero dei manufatti contenuti nella busta stessa.

Il Capo Sezione	Il Capo Divisione	Il Capo Reparto	Il Direttore Generale in s. v.
Ten. Col Mario MIELE	Col Ammcom Mario LA BIANCA	Brig. Gen. Vincenzo DE ROSA	Dirigente Dr.ssa Clelia SANTORELLI