



***Specifiche Tecniche n. 11 -M 2018***

***CALZINI INVERNALI  
PER IL PERSONALE MASCHILE***

# **CALZINI INVERNALI PER IL PERSONALE MASCHILE**

## **CAPO I - GENERALITA'**

1. I calzini, di lunghezza sotto il ginocchio si compongono delle seguenti parti:
  - polsino elastico;
  - gamba;
  - piede;
  - tallone e punta.
2. I calzini sono realizzati in filato di colore blu scuro.
3. Le taglie previste sono 6, dalla XS alla 2XL .

## **CAPO II - DESCRIZIONE**

### **1. Polsino elastico**

Realizzato in maglia a costa 1:1 (un ago diritto ed uno rovescio) E' eseguito con l'impiego di filato di lana (80%) e poliammide e filo elastico.

### **2. Gamba**

Realizzata in maglia a costa 6:2 (sei aghi diritti e due aghi rovesci) . E' eseguita con l'impiego di filato di lana (80%) e poliammide.

### **3. Piede**

Piede con soletta in maglia rasata. Il piede è eseguito con l'impiego di filato di lana (80%) e poliammide.

### **4. Tallone e punta**

Tallone e punta sono a maglia liscia ed eseguiti con l'impiego di filato di lana (80%) e poliammide rinforzato con filato in poliammide

## **CAPO III – ETICHETTATURA**

Su un'etichetta messa a cavallotto del polsino del paio di calze deve essere riportato:

- Nominativo della ditta fornitrice;
- Materia prima impiegata;
- Identificazione della taglia
- I simboli grafici di manutenzione, conformi alla norma UNI EN ISO 3758.

## CAPO IV – MODALITA' DI CONSEGNA

Le calze devono essere presentate appaiate, con un'etichetta messa a cavallotto del polsino.

Ogni paio di calze, stirato, deve essere immesso in una busta di materiale plastico trasparente, fermato ai lembi liberi con tratto di nastro adesivo.

All'esterno del sacchetto di plastica dovrà essere riportata la scritta "CALZINI INVERNALI PER IL PERSONALE MASCHILE" con caratteri non inferiori a cm 1 di altezza.

Sulla stessa etichetta, o su altra ben visibile dovranno essere riportati:

- Nominativo della ditta
- Codice e denominazione del capo
- Taglia

## CAPO V – REQUISITI TECNICI

Tutti i materiali utilizzati devono essere non nocivi, atossici ed idonei all'impiego per la confezione del manufatto.

Le materie prime devono rispettare le disposizioni di cui ai Regolamenti (CE) del Parlamento Europeo e del Consiglio n. 1907/2006 del 18 dicembre 2006 e n.1272/2008 del 16 dicembre 2008.

### SCHEDA TECNICA N. 1

#### CALZINI INVERNALI PER IL PERSONALE MASCHILE

REQUISITO	VALORE PRESCRITTO	METODO DI PROVA
Composizione	Lana (80%) e filato poliammidico	Regolamento UE 1007/2011 e succ.m.m. e i.i.
Resistenza alla perforazione (PERSOZ)	≥ 300 N sul tessuto a maglia liscia o a costa non rinforzata (gamba, piede); ≥330 N sul tessuto a maglia rinforzata (punta e tallone).	UNI 5421
Colore	Blu NAVY	
Variazioni dimensionali lavaggio 60°C lavatrice tipo A1 - prova 3A - asciugamento tipo B - detersivo ECE)	Raccorciamento e restringimento max 8%	UNI EN ISO 6330 UNI EN ISO 3759 UNI EN ISO 5077
SOLIDITÀ ALLA TINTA :		

-alla luce artificiale	≥5	UNI EN ISO 105-B02
-al lavaggio degradazione e scarico	≥4/5	UNI EN ISO 105-C06 met C1S
- al sudore acido e alcalino degradazione e scarico	≥4/5	UNI EN ISO 105-E04
-allo sfregamento a secco ed a umido Scarico	≥ 3	UNI EN ISO 105-X12

**Tutte le norme tecniche richiamate devono considerarsi vigenti, fatte salve eventuali modifiche o sostituzioni intervenute nelle metodiche di prova, che devono ritenersi automaticamente recepite nel testo delle presenti Specifiche Tecniche**