

# SILIGAINÉ 22P1 (+130°C) Ottima resistenza al FREON

SILIGAINÉ®21P



**+ 130°C  
(classe B)**

**Ottima resistenza al gas FREON**

**1) GUAINA TRECCIATA IN POLIESTERE LEGGERMENTE IMPREGNATA.**

**1) BRAIDED SLEEVING OF POLYESTER THREAD LIGHTLY IMPREGATED**

**• CARATTERISTICHE**

- **Generali**
- **Temperatura di servizio:** +130°C - Temp. max: +150°C
- **Rigidità dielettrica a secco:** da 0.8 a 1.2 kV
  - Buona resistenza al gas Freon
  - Buona resistenza agli oli, alcol e solventi
  - Compatibile con la maggior parte delle vernici di impregnazione
  - Eccellente resistenza meccanica

• **PRODUZIONE:** Colore standard: Nero, Bianco o Rosso

- **CONFEZIONAMENTO:** Matasse da 100 m
- **OPZIONI:** Altri diametri e colori consultateci

• **NORME E OMOLOGAZIONI:**  
 - IEC 684-1, EN 60684-1 e IEC 684-2  
 - IEC 684-3 parte 320

- **IMPIEGO:**
  - Cablaggi interni gruppi ermetici.
  - Cablaggi interni macchine classe B
  - Protezione fasci di cavi per industria automobilistica, elettronica, illuminazione

**• CHARACTERISTICS**

- **General**
- **Working temperature:** +130°C Peaks at + 150°C.
- **Dielectric strength :** 0.8 to 1.2 KV
  - Good resistance to freon gases
  - Good resistance to oils, alcohols and solvents
  - Compatible with most impregnation varnishes
  - Excellent mechanical strength

• **PRODUCTS:** Standard Colour: black, white or red

- **PACKAGING:** 100 m rolls
- **OPTIONS:** Other colours and diameters: consult us

• **APPROVALS - STANDARDS:**  
 - IEC 684-1, EN 60684-1 e IEC 684-2  
 - IEC 684-3 part 320

- **APPLICATIONS:**
  - Internal cabling for sealed machines
  - Internal cabling for class B rotating machines
  - Sleeving of cable bundles (car industry, electronics, lighting etc.)

## Guaina trecciata in filo di Poliestere leggermente impregnata

Codice Code	Diametro Interno Wall Diameter Ø mm	Tolleranza Tolerance mm	Spessore di Parete Wall Thickness mm	Massa Weight Kg/Km
-	0.50	± 0.25	0.30	1.40
-	0.8	± 0.25	0.30	1.70
-	1	± 0.25	0.40	1.80
-	1.5	± 0.25	0.40	2.00
-	2	± 0.25	0.40	2.60
-	2.5	± 0.25	0.40	3.00
-	3	± 0.25	0.40	3.50
-	3.5	± 0.25	0.40	3.80
-	4	± 0.25	0.40	4.20
-	4.5	± 0.25	0.40	7.50
-	5	± 0.25	0.40	8.00
-	6	± 0.25	0.40	10.0
-	7	± 0.25	0.40	12.0
-	8	± 0.25	0.40	15.3
-	9	± 0.50	0.40	18.0

---

-	10	$\pm 0.50$	0.60	20.0
-	12	$\pm 0.50$	0.60	24.0