

Guaina Trecciata Tipo Sterling 3,5mm | Rossa | Fibra di Vetro Rivestita con Silicone

Venduta al metro!

Descrizione

Guaina isolante trecciata ad alte prestazioni con diametro interno di 3,5 mm, realizzata in fibra di vetro rivestita con silicone. La colorazione rosso mattone e l'eccellente flessibilità la rendono perfetta per impieghi in ambienti industriali, ferroviari ed elettrici. Garantisce un'elevata resistenza termica, meccanica e chimica, offrendo sicurezza anche in condizioni estreme. È conforme alle principali normative europee ed è priva di alogeni. Adatta anche in presenza di saldature, olii e liquidi combustibili.

Caratteristiche principali

Classe di temperatura C

Resiste da -60°C a +250°C (picchi a 290°C)

Rigidità dielettrica da 1,5kV a 20kV

Autoestinguente e ignifuga

Buona resistenza UV e olii

Compatibile con vernici di classe C

Flessibile, impermeabile e senza alogeni

Normative e conformità

Direttiva RoHS

Regolamento REACH

Normativa europea 118R03

HL1, HL2, HL3 - Norma EN 45545 ferroviaria

EN (CEI) 60684-3, 60684-1, 60684-2

EN 60695-2-11

Dati tecnici

Diametro interno 3,5 mm

Tolleranza $\pm 0,2$ mm

Colore Rosso mattone

Peso indicativo 11 g/metro

Materiale Fibra di vetro + Silicone

Temperatura di esercizio -60°C / +250°C (picchi 290°C)

Rigidità dielettrica 1,5kV – 20kV

Classe termica C

Applicazioni principali

Protezione cavi in ambienti industriali

Settore ferroviario e automotive

Motori, trasformatori e quadri elettrici

Ambienti ad alta temperatura

Zone soggette a olii, UV e saldature

Codici prodotto

481SCS4KV3.5RB, SCS4KV3.5RB, 81242



Tag e parole chiave

guaina 3.5mm, guaina rossa, trecciata silicone, guaina fibra vetro, guaina isolante silicone, protezione cavi, guaina resistente calore, guaina ignifuga, guaina elettrica, silicone fiberglass sleeve, guaina certificata EN 45545, guaina industriale, guaina senza alogeni, guaina elettrica 3,5mm