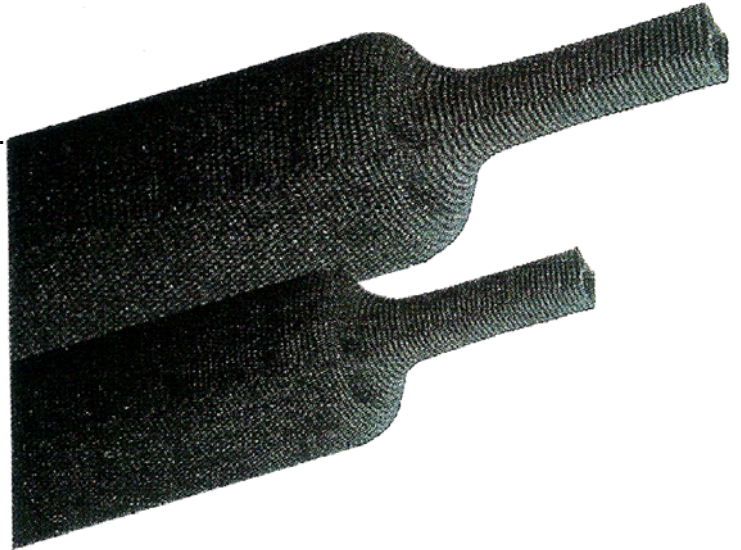


## GUAINE TERMORESTRINGENTI FT05-GT

Le FT05-GT sono guaine termorestringenti costituite da fibre intrecciate a costituire un tessuto flessibile, halogen free, autoestinguente. Sono state create principalmente per fornire una protezione contro l'abrasione meccanica per componenti come tubi di gomma, manicotti, tubi flessibili, tubi di plastica e fasci di fili o di connessioni elettriche.

Queste guaine sono anche molto adatte alla soppressione di rumori o brusii prodotti da vibrazioni.

Dopo il restringimento lo spessore di parete è di circa 1mm.



## CARATTERISTICHE

### Voce:

### FT05-GT:

Temperatura di restringimento	110 °C
Temperature di esercizio	-40°C ÷ 125 °C
Resistenza all'abrasione a 23°C (carico di 200g, 144000 cicli)	Nessun logorio nel sottostante manicotto di gomma
Resistenza all'abrasione a 80°C (carico di 200g, 144000 cicli)	Nessun logorio nel sottostante manicotto di gomma
Resistenza all'abrasione a 125°C (carico di 200g, 144000 cicli)	Nessun logorio nel sottostante manicotto di gomma
Invecchiamento termico (3000 ore a 125°C)	Nessun deterioramento nella resistenza all'abrasione a 80°C
Flessibilità a bassa temperatura (4 ore a -40°C)	Nessuna rottura in pieghe fino a 10 volte il diametro della guaina ristretta
Impatto a freddo (peso di 200g lasciato cadere da 10cm a -40°C)	Nessuna rottura
Shock termici (100 cicli tra -40°C e +125°C)	Nessun deterioramento nella resistenza all'abrasione a 80°C
Resistenza ai fluidi	Nessun deterioramento nella resistenza all'abrasione a 80°C

## DIMENSIONI

### Minimo diametro interno prima dell'uso (mm)

12  
20  
30  
40  
50  
60  
70

### Massimo diametro interno dopo il restringimento (mm)

6  
10  
15  
20  
25  
30  
35

**Colore standard: nero. Altre dimensioni o colori potrebbero essere disponibili su richiesta**

The logo for Fiortech, featuring the brand name in a stylized, bold, white font with a black outline and a slight shadow effect, set against a dark, textured background.