

# VETROSIL/HT

TSGFL 001



## IT IMPIEGO

**Calza in fibra di vetro** ricoperta in silicone rosso per applicazioni dove sia richiesto un alto isolamento e nel contempo una resistenza alle alte temperature.

**Normative di riferimento:** UL 1441 VW – I – EN 45545-1 EN 45545-2+A1.

- **TEMPERATURA:** -40°C +260°C

## STRUTTURA

- **Filamento in fibra di vetro:** tipo "E"
- **Diametro fibra di vetro:** 9 micron
- **Spessore parete di silicone:** 1 mm
- **Temperatura in operazioni in continuo:** 260°C
- **Esposizione sopra i 1090°C:** 15-20 minuti
- **Esposizione sopra i 1650°C:** 15-30 secondi
- **Resistenza alla fiamma:** autoestinguente
- **Rotoli:** vari

## EN APPLICATION

**Fiberglass sleeving** covered with red silicon in uses where is required an high insulation and temperatures resistance.

**Standards:** UL 1441 VW – I – EN 45545-1 EN 45545-2+A1.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +260°C

## CONSTRUCTION

- **Fiberglass filament:** E-glass
- **Fiberglass diameter:** 9 micron
- **Silicone wall thickness:** 1 mm
- **Continuous operating temperature:** 260°C
- **Exposure up to 1090°C:** 15-20 minutes
- **Exposure up to 1650°C:** 15-30 seconds
- **Fire resistance:** self-extinguishes
- **Rolls:** random

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		LUNGHEZZA LENGTH	
mm		mt	
10		Vari	
12		Vari	
16		Vari	
19		Vari	
22		Vari	
25		Vari	
28		Vari	
32		Vari	
35		Vari	
38		Vari	
41		Vari	
44		Vari	
52		Vari	
59		Vari	
65		Vari	
70		Vari	
76		Vari	

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta – Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request – The characteristics and technical data could be changed without warning.