VETROSIL/HT



EN 45545

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°cC
- **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
- **Continuos 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*	10	12	16	19	22	25	28	32	35	38	41
	-	44	52	59	65	70	-	-	-	-	-

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.