

## HFI 147

-40° C +160° C

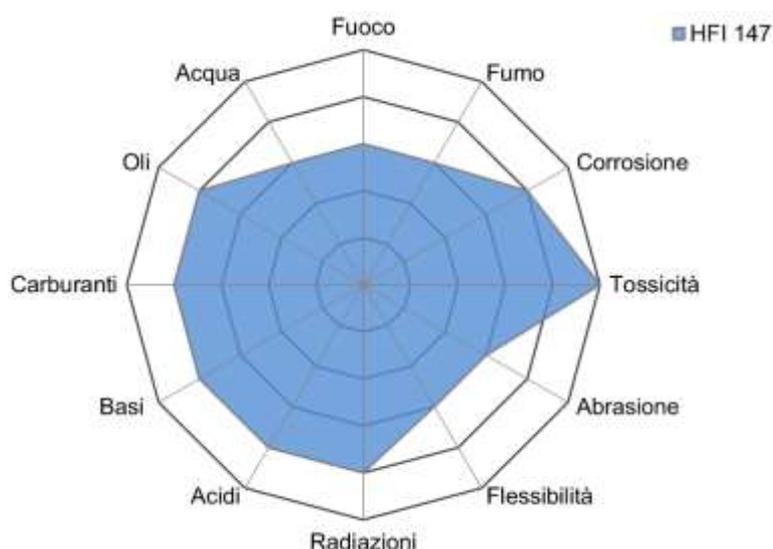
General use

HFI 147 è un materiale per isolamento con spessore di parete sottile (thin-wall), per uso generale in applicazioni prive di alogeni e ritardanti la fiamma (Halogen Free Flame Retardant HFFR). HFI 147 è un materiale con buona resistenza meccanica e buona resistenza agli agenti chimici in genere.

### Caratteristiche elettriche

Proprietà	Riferimento	Condizioni	Valori
Costante dielettrica	Internal	1 kHz	3,0
Rigidità dielettrica	-	-	-
Fattore di dissipazione	IEC 60250	100 hz	0,0157
Resistenza volumetrica	Internal	25° C 90 °C	10 <sup>15</sup> Ω x cm 10 <sup>11</sup> Ω x cm

### Diagramma applicativo



UTILIZZO	
Isolamento	Eccellente
Guaina intermedia	Mediocre
Guaina esterna	Mediocre

**Importante:** IMCAVI ha compilato le informazioni qui contenute da quelle che ritiene siano fonti accurate e attendibili alla data di stampa. I dati sono basati su valori tipici e potrebbero variare in base alla costruzione del cavo e al metodo di elaborazione. Qualsiasi modifica ai dati sarà effettuata senza notifica

DICHIARAZIONE: le informazioni sono indicative e non possono essere considerate una dichiarazione o garanzia vincolante per i prodotti e il loro utilizzo.

IMCAVI S.r.l. – Corso Allamano, 143/c – 10098 Rivoli (to) – ITALY

Tel : +39 011 9572772 Fax: +39 011 9572402

E-mail: [info@imcavi.com](mailto:info@imcavi.com)

Internet : [www.imcavi.com](http://www.imcavi.com) - [www.spiralcables.eu](http://www.spiralcables.eu)