

TPS 125 XL

-60° C +150° C

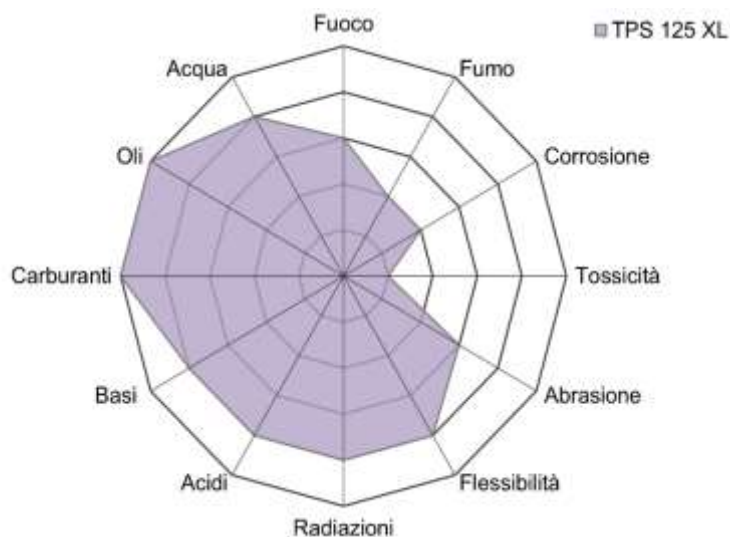
Per uso in applicazioni per difesa

TPS 125 XL è stato sviluppato per soddisfare i requisiti della norma VG 95218, in particolare come guaina esterna per cavi in veicoli da combattimento corazzati terrestri. In quanto tale è molto robusto e straordinariamente flessibile per un materiale reticolato che ha anche ottime caratteristiche di stampaggio. TPS 125 XL presenta ottime proprietà di resistenza al fluido, in particolare negli oli e combustibili ed è adatto per l'uso in sistemi da contaminazione non biologica (NBC). Sebbene non sia privo di alogeni o a basso fumo, TPS 125 XL ha buone proprietà di resistenza al fuoco.

Caratteristiche elettriche

Proprietà	Riferimento	Condizioni	Valori
Costante dielettrica	ASTM D 150	50 Hz at 20 °C	5
Rigidità dielettrica	Test interni	-	> 20 kV/mm
Fattore di dissipazione	-	-	-
Resistenza volumetrica	ASTM D 257	20 °C	3x 10 ¹² Ω x cm

Diagramma applicativo



UTILIZZO
Isolamento Buono
Guaina intermedia Buono
Guaina esterna Buono

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. scadente

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

Internet : www.imcavi.com - www.spiralcables.eu