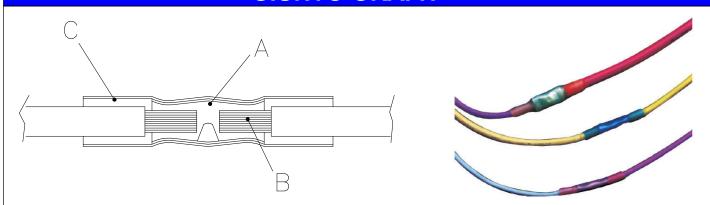




UNITEMS GIUNTO GRAFIT™



DESCRIZIONE

Le giunzioni crimpabili isolate termorestringenti GRAFIT™ forniscono una lunga e permanente azione sigillante.

APPLICAZIONE

Sono formate da una parte metallica crimpabile avvolta da un polimero termorestringibile. Sono adatte per applicazioni automobilistiche, marittime, per impianti esterni e riparazione di attrezzature elettriche. La codifica dei colori è stata definita attraverso una relazione dellemisure dei fili elettrici da 0,5 ÷ 6 mm². GRAFIT™ viene crimpato attorno ai cavi inseriti e quindi scaldato fino a quando la parte plastica diventa solidale al cavo

CODICE PRODOTTO E CONFEZIONE

PRODOTTO	COLORE	SEZ. CAVO mm ² (B)	PEZZI PER CONFEZIONE
UKS01	ROSSO	0,5-1,5	100
UKS02	BLU	1,5-2,5	100
UKS03	GIALLO	3,0-6,0	100

PROPRIETA' FISICHE

TEMPERATURA DI RESTRINGIMENTO	+150°C	
SUPPORTO SPESSORE	da 0.5 mm² a 6 mm²	
TEMPERATURA D'ESERCIZIO	$-55^{\circ}\text{C} + 105^{\circ}\text{C}$	
FORZA DI CRIMPATURA	22,5MPa	
ALLUNGAMENTO E ROTTURA	553%	
TEMPERATURA MASSIMA	225°C x 4ORE NO ROTTURA	
FREQUENZA	175°C 168ORE NO ROTTURA	
FORZA DIELETTRICA	12KV/mm	
RESISTENZA AI LIQUIDI	23°C x 24ORE (BUONA)	

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Si consiglia di conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura ambiente non direttamente esposto alla luce del sole e all'umidità.

AVVISO PER L'ACQUIRENTE

Tutte le dichiarazioni, informazioni tecniche e raccomandazioni contenute in questo documento si basano su test o esperienze di utilizzo che Grafoplast considera affidabili. Tuttavia, molti fattori, che esulano dal controllo di Grafoplast, possono influire sull'idoneità e le prestazioni dei prodotti Grafoplast impiegati per applicazioni specifiche, comprese le condizioni in cui viene utilizzato il prodotto e le condizioni dell'ambiente in cui si prevede di utilizzarlo. Poiché questi fattori dipendono esclusivamente dalle conoscenze e dal controllo dell'utente, è responsabilità di quest'ultimo valutare se il prodotto Grafoplast scelto è idoneo allo scopo e adatto alla lavorazione da effettuare.

I valori presentati sono stati determinati in base a metodi di test standard e sono valori medi non destinati ad essere utilizzati per la stesura di specifiche.

Ogni garanzia e responsabilità relativa ai prodotti Grafoplast viene regolata dalle condizioni di vendita degli stessi fatta salva l'applicazione di ogni normativa prevalente.

Grafoplast è un marchio registrato

Grafoplast srl Emesso il: 01.03.2018

Strada Provinciale Alessandria – Z.I. – 15077 Predosa (AL) – Italy