

## Saldatura: Cavi unipolari



### UNIFLEX

È un cavo flessibilissimo, isolato con una speciale miscela sintetica a base di PVC con doppio rivestimento che lo rende particolarmente adatto negli ambienti più esposti all'uso gravoso come la officine meccaniche e cantieri di costruzione industriale e navale. Grazie alle speciali mescole impiegate, fornisce un'ottima resistenza a oli, acidi, saponi, grassi, all'aggressione di batteri, alghe e muffe. Alle caratteristiche di base richieste dalle Norme unisce doti di resistenza a torsione, abrasione, intaglio, schiacciamento, strappo. L'alta qualità del rivestimento e la flessibilità della treccia gli conferiscono un'eccezionale resistenza alle forti escursioni termiche.

#### Norme

Doppio isolamento dei rivestimenti a Norme IEC 245-6

#### Dati tecnici

- Tensione di esercizio:  $U_0/U$  300/500 V
- Tensione di prova: 3000V
- Temperatura di prova: -30°C +90°C
- Raggio di curvatura: 5 volte il diametro
- Colore: arancione



Articolo	Sezione mm <sup>2</sup>	Portata Ampere 60%	Portata Ampere 100%	Peso gr/m	Diametro esterno mm	Formazione treccia nr.fili mm	Scorta
46016	16	175	135	215	10,5	490	Si
46025	25	230	180	310	12,0	756	Si
46035	35	290	225	405	13,0	1050	Si
46050	50	370	285	550	15,0	1492	Si
46070	70	460	355	760	17,0	2090	Si