

# FORESOLDA 750 V



## Aplicação:

Os Cabos Foresolda 750 V são utilizados na ligação do terminal de saída da fonte de energia ao eletrodo da máquina de soldar a arco ou em outras aplicações em que seja necessário o uso de cabos extraflexíveis.

## Construção:

1. **Condutor:** Cobre nú, têmpera mole, encordoamento classe 6 extraflexível.

2. **Isolação:** Composto termoplástico à base de policloreto de vinila (PVC) para temperatura de operação em regime permanente de até 70 °C no condutor condutor, sobrecarga 100 °C e curto-circuito 160 °C. Características de não propagação de chama conforme NBRNM-IEC60332-1 (ensaio de bico de Bunsen).

## Gravação (exemplo):

General Cable / 50 Foresolda V CU PVA/A 10mm<sup>2</sup> 450/750 V 70 °C NBR 8762.

## Norma de Fabricação:

NBR 8762 - Cabos extraflexíveis para máquinas de soldar a arco e outras aplicações - Especificação.

## Características Técnicas:



# FORESOLDA 750V

## DADOS CONSTRUTIVOS

Condutor Seção Nominal mm <sup>2</sup>	Condutor Diâmetro Nominal mm	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Diâmetro Externo Máximo mm	Peso Líquido Nominal kg/km	Acondicionamento Bobina (B) m	Código do Produto
Cobre						
10	4,48	1,80	9,80	135	1000(R)	25530.001.384
16	5,59	1,80	11,00	191	1000(B)	25530.001.386
25	6,71	1,80	12,60	277	1000(B)	25530.001.388
35	8,21	2,00	13,90	382	1000(B)	25530.001.390
50	9,86	2,00	15,70	526	1000(B)	25530.001.392
70	11,78	2,20	18,30	733	1000(B)	25530.001.394
95	13,74	2,20	20,20	944	500(B)	25530.001.396

