

# CABO MACKFLEX PP 300/500V



Imagens meramente ilustrativas



Certificado Pela  
Bureau Veritas



Temperatura  
Ambiente -5 a 60°C



Raio mínimo = 4xØ



Choques Mecânicos  
AG2 - Médios



Não Propagador



Flexível



Sistema de Qualidade



Inmetro

TEMPERATURA  
Máxima do Condutor

Permanente > 70°C

Sobrecarga > 100°C

Curto-Circuito > 160°C

## NORMA APLICÁVEL

NBR NM 247-5 - Cabos isolados com Cloreto de Polivinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V.

## CONDUTOR

Formado por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento flexível classe 5, conforme NBR NM 280.

## ISOLAÇÃO

Composto Termoplástico, PVC-D 70°C, com característica de não propagação e auto extinção do fogo.

## COBERTURA

Composto Termoplástico, PVC-ST5 flexível, com característica de não-propagação e auto extinção do fogo.

## PADRÃO DE CORES\*

2 Condutores:

Preto e Azul Claro.(SP/BA)\*\*

3 Condutores:

Preto, Azul Claro e Verde.(SP)\*\*

Preto, Azul Claro e Branco.(BA)\*\*

4 Condutores:

Preto, Azul Claro, Verde e Branco.(SP)\*\*

Preto, Azul Claro, Branco e Vermelho.(BA)\*\*

Cobertura:

Preto.(SP/BA)\*\*

\*Outras cores sob consulta.

\*\*Padrão de Cores por Unidade.

## APLICAÇÃO

São utilizados como cabos de potência para aparelhos eletrodomésticos, extensões de pontos de energia, ferramentas portáteis tais como, furadeiras, serras, lixadeiras e similares.

TENSÃO DE ISOLAMENTO

**300/500V**

A COBREMACK reserva-se o direito de modificar sem aviso prévio as características técnicas, pesos e dimensões apresentadas neste catálogo, sempre respeitando os valores previstos nas normas citadas. A COBREMACK não se responsabiliza por danos pessoais ou materiais decorrentes do uso inadequado e/ou negligente das informações contidas neste catálogo.