Cabo Flexpex HEPR - 0,6/1KV 90ºC

Dados técnicos: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento, isolado em composto termofixo à base de polietileno reticulável XLPE, classe térmica 90°C e cobertura com policloreto de vinila (PVC), Tipo ST2.

Norma aplicável: NBR 7286 e NBR 6251 da ABNT.

Cores:

Acondicionamento: em rolo de 100 metros ou bobinas em lances específicos sob consulta.

Bobina Rolo

Secção Nominal (mm²)	Diâmetro Fio Elementar (mm)	Espessura de Isolação (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Peso Líquido (Kg / 100m)	Espessura de Cobertura (mm)
10.00	0.40	0.70	7.40	12.10	1.00
16.00	0.40	0.70	8.40	17.30	1.00
25.00	0.40	0.90	10.20	26.35	1.10
35.00	0.40	0.90	11.70	36.01	1.10
50.00	0.40	1.00	13.80	48.72	1.20
70.00	0.40	1.10	15.60	68.46	1.20
95.00	0.40	1.10	16.90	88.93	1.30
120.00	0.40	1.20	18.60	109.70	1.30
150.00	0.40	1.40	23.15	140.54	1.40
185.00	0.40	1.60	25.20	170.56	1.40
240.00	0.50	1.70	28.40	223.01	1.50
300.00	0.50	1.80	29.80	269.00	1.60

Os cabos Flexpex são recomendados em instalações elétricas em baixa tensão (Residências, Comerciais e Industriais), em circuitos alimentadores e distribuição, instalados em linhas aéreas, eletrodutos, canaletas, eletrocalhas e leitos conforme NBR 5410. Os cabos Flexpex possuem grande flexibilidade devido ao encordoamento classe 5, facilitando o manuseio, reduzindo o tempo e o custo da instalação.

