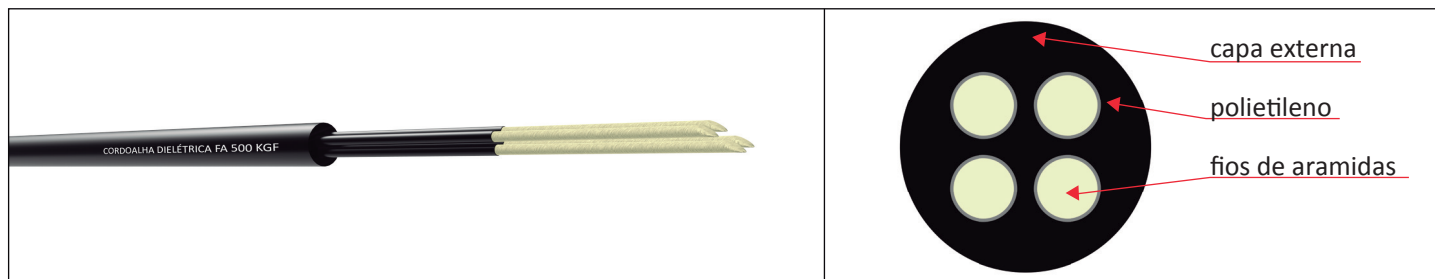


## CORDOALHA DIELÉTRICA FA 500 KGF



### DESCRIÇÃO

Produto de fabricação Fibracem indicado para redes aéreas, sustentando cabos telefônicos e ópticos. Possui menor peso que as cordoalhas de aço, facilitando o manuseio e instalação nas redes. Dispensa a necessidade de aterramento pela sua composição dielétrica, reduzindo os custos de instalação e eliminando possíveis choques elétricos durante o lançamento. Sua estrutura é composta por almas em aramida que atuam como elementos tensores, todos recobertos com uma capa de polietileno. A capa externa possui cor preta e tem boa resistência à abrasão e proteção contra raios UV.

### APLICAÇÃO

Instalação	Externo
Utilização	Autossustentado

### CONSTRUÇÃO

Elemento de tração	Aramidas
Parte interna	Fios de aramida revestidos com polietileno
Grau de proteção do cabo	NR
Capa externa	Com proteção anti-uv
Diâmetro externo nominal (mm)	4,76mm -0,25mm
Massa nominal (kg/km)	15

### CARACTERÍSTICAS

Mecânicas	Esforço	Carga de ruptura mínima (kg)	500
		Alongamento máximo de ruptura	4,5%

### EMBALAGEM

EMBALAGEM	ROLOS ENVOLTOS EM PLÁSTICO FILME
-----------	----------------------------------

COMPRIMENTOS PADRONIZADOS (M) <sup>(1)</sup>
500 <sup>(2)</sup>

<sup>1</sup> TOLERÂNCIA PERMITIDA ±3%

<sup>2</sup> OUTROS COMPRIMENTOS SOB CONSULTA

### FORNECIMENTO

A cada embalagem de 500 metros, são fornecidas 20 alças pré-formadas para ancoragem da cordoalha.

### NOMENCLATURA

