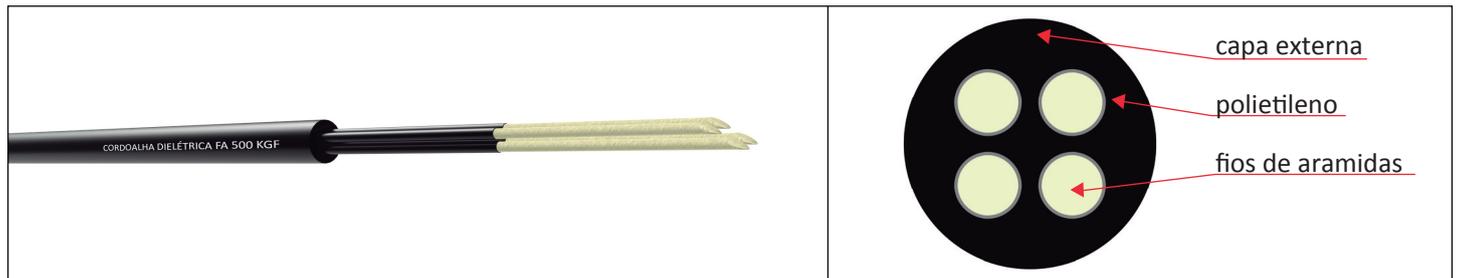


CORDOALHA DIELÉTRICA FA 500 KGF



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) ⁽¹⁾
500 ⁽²⁾

¹ TOLERÂNCIA PERMITIDA ±3%

² OUTROS COMPRIMENTOS SOB CONSULTA

FORNECIMENTO

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

NOMENCLATURA

