

Ficha Técnica

UebaDuto

UebaDuto é um Duto Corrugado fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD), na cor preta, que atende a norma da ABNT NBR 15715, é um produto impermeável e com perfil corrugado anelar de seção circular, que permite um excelente raio de curvatura, é também altamente resistente e ao mesmo tempo flexível.

Função: Destinado à proteção de cabos de energia e de telecomunicações subterrâneas.

Aplicação: Infraestrutura de transportes, de indústrias, galpões logísticos, shopping centers, usinas fotovoltaicas, eólicas, etc.

Características Dimensionais

UEBADUTO				
Eletroduto Corrugado (com guia)	Nomenclatura Comercial	Diâmetro Externo (mm)	Diâmetro Interno (mm)	Comprimento
UebaDuto DN40 Preto	1.1/4"	40,00+/-0,50	30,00	50m
UebaDuto DN50 Preto	1.1/2"	50,00+/-1,50	37,00	50m
UebaDuto DN63 Preto	2"	63,00+/-2,00	49,00	50m
UebaDuto DN90 Preto	3"	90,00+/-2,50	72,00	50m
UebaDuto DN110 Preto	4"	110,00+/-2,50	93,00	50m



Propriedades Técnicas

- Apresenta elevada resistência à compressão diametral, ao impacto, à abrasão e aos produtos químicos.
- Diâmetros (DN): 40, 50, 63, 90 e 110mm;
- Fornecido em bobina com 50 metros;
- Classificação de Resistência à Compressão de 450N e 680N;
- Com fio guia em nylon, 50kgf de tração;

Normas de Referência

- Atende a norma ABNT NBR 15.715 Sistemas de dutos corrugados de polietileno (PE) para infraestrutura de cabos de energia e telecomunicações;

Diferencial

- Devido seu excelente raio de curvatura, dispensa a maioria das caixas em curvas e desníveis, oferecendo fuga de construções já existentes e obstáculos naturais, facilitando desta forma, a execução das obras.
- Possui excelente resistência aos produtos químicos
- Duto com baixo coeficiente de atrito facilita a introdução e passagem dos cabos elétricos;
- Resistente a radiação UV;

Transporte / Estocagem

Durante o transporte e manuseio, deve-se evitar que ocorram choques, atritos ou contatos com elementos que possam comprometer a integridade dos mesmos, tais como: objetos metálicos ou pontiagudos com arestas vivas, pedras, etc. O descarregamento deverá ser efetuado cuidadosamente, não devendo permitir que os dutos sejam lançados diretamente ao solo. Os rolos deverão ser dispostos na forma horizontal (deitados) e sobrepostos em camadas de até 04 unidades, não devendo ficar expostos a céu aberto e sob ação dos raios ultravioleta por um período superior a 12 meses.