

Conduflex

Função

Duto PEAD corrugado tem funcionalidade em parede simples para proteção de cabos subterrâneos. O conduflex é um duto de PEAD (Polietileno de Alta Densidade), fabricado na cor preta, de seção circular, com corrugação espiralada, excelente raio de curvatura, impermeável, destinado à proteção de cabos subterrâneos de energia ou de telecomunicação.

Aplicação

O Conduflex é utilizado na infraestrutura de redes subterrâneas de energia elétrica e telecomunicação, indústrias, ferrovias, rodovias, aeroportos, shopping centers, usinas fotovoltaicas, eólicas e outras obras. Resistente à abrasão, produtos químicos, compressão diametral e impacto. Dispensa totalmente o envelopamento em concreto ao longo da linha. Fio-guia já fornecido no interior do duto para as medidas: 1.1/2"; 2"; 3"; 4"; 6".



Medidas

Código	Diâmetro	Comprimento
2487	3/4"	25m
2488	1"	25m
2489	1.1/4"	25m
2490	1.1/2"	25m
2491	2"	25m
2492	3"	25m
2493	4"	25m
2494	6"	25m

1. Características Técnicas

- Produzido em PEAD
- Cor preta
- Facilidade de instalação
- Elevada resistência química e contra a corrosão
- Flexibilidade em curvaturas

1.1 Ensaios Realizados

- Verificação de dimensão
- Verificação de resistência á compressão
- Verificação de rigidez dielétrica
- Verificação de resistência ao impacto
- Verificação da marcação

1.2 Segurança

- Produto dentro das normas de padrões nacionais e internacionais
- A empresa Coflex é sinônimo de qualidade e confiabilidade, desenvolvendo produtos com a mais alta tecnologia, garantindo alta performance e atendendo todas as necessidades do cliente

1.3 Normas de Referência

- A Coflex Indústria e Comércio de Plásticos Ltda está **qualificada** junto ao Programa setorial da  qualidade de Eletrodutos Plásticos para sistemas elétricos de baixa tensão em edificações, do programa: **Brasileiro de Qualidade de Produtividade do Habitat PBQ-H**.
- A Coflex faz parte da **ASFAMAS** – Associação Brasileira dos Fabricantes de Materiais para Saneamento. A ASFAMAS apresenta propostas para valorizar as áreas de saneamento e habitação.

2. Acessórios

O Conduflex possui uma linha de acessórios para auxiliar na instalação elétrica:

Tampão para Conduflex

O tampão para conduflex é utilizado para fechamento de tubo, evitando assim a entrada de animais.



Código	Diâmetro	Comprimento
2509	1.1/4"	10 pçs
2510	1.1/2"	10 pçs
2511	2"	10 pçs
2512	3"	10 pçs
2513	4"	5 pçs
2514	6"	2 pçs

Luva para Conduflex

A luva para conduflex é utilizada para união de dois tubos.



Código	Diâmetro	Comprimento
2499	1.1/4"	10 pçs
2500	1.1/2"	10 pçs
2501	2"	10 pçs
2502	3"	10 pçs
2503	4"	5 pçs
2504	6"	2 pçs