

Duto Flexível Corrugado

GabDreno

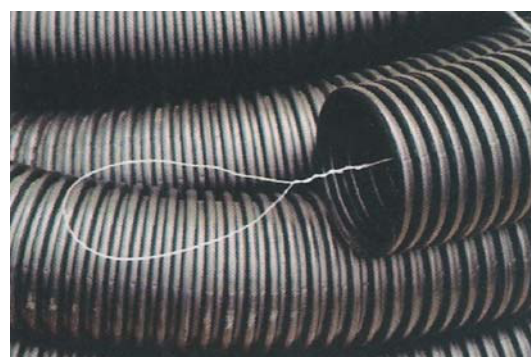
REPRESENTAÇÕES



O duto flexível corrugado da Tucano é fabricado em PEAD (Polietileno de Alta Densidade). Sua finalidade é a proteção de cabos de energia e telecomunicação em instalações subterrâneas. Temos também a Fita de Advertência de aviso perigo, cabos de alta, média e baixa tensão.

Características

- Seu material é resistente a compressão, impactos à abrasão ao intemperismo e ao ataque de agentes químicos tão constante no solo;
- Por serem corrugados internamente diminuem em demais o atrito cabo x duto, resultando na metade se comparado ao sistema liso, ou seja, facilitando assim o puxamento de cabos por mais variados e pesados que sejam;
- Fornecidos com fio guia, o que facilita o puxamento dos cabos;
- Possui um ótimo raio de curvatura.



Aplicações

Aeroportos, condomínios, ferrovias, hipermercados, indústrias, iluminação pública, portos, rede elétrica, rodovias, shoppings centers, sinalização de estradas, sinalizações urbanas, telefonia e dados, TV a cabo.

Dados técnicos

Diâmetro (Pol.)	Diâmetro Ext. (mm)	Diâmetro Int. (mm)	Compr. Linear (m)	Classe de Rigidez (Pa)	Força Deformação (N)	Raio de Curvatura (mm)		Volume Rolo (m³)
						Mín.	Máx.	
1.1/4"	43	32	100	13998,48	464,84	32	75	0,285
1.1/2"	50	39	100	11139,67	473,18	50	60	0,460
2"	64	51	100	9997,13	524,16	40	65	0,568
3"	90	75	50	7390,69	624,70	90	140	0,665
4"	114,40	98,35	50	5812,30	686,00	65	130	0,889
5"	154,86	125,95	50	4964,00	712,00	70	120	1,411

Acessórios

A Luva de conexão em seu interior possui quatro travas de fixação a serem acopladas às estrias dos lances do Duto e acompanha 2 anéis de vedação.

O Tampão é utilizado para fechar o duto isolando-o contra a entrada de água e insetos.

