

EXAFLEX 2000 ANTIESTÁTICO

Ficha Técnica

Material: O EXAFLEX 2000 é um duto flexível fabricado a partir de tecido de poliéster impregnado com composto de PVC dissipativo. Estruturado com espiral de aço carbono de alta qualidade fixadas com perfil externo de PVC condutivo.

Aplicação: Utilizado em ambientes internos e externos para insuflamento de ar limpo e extração de gases e vapores inflamáveis. Locais onde são realizados serviços em espaços confinados contendo atmosferas explosivas.

Características: Antiestático e retardante de chama

Espiras: Aço Carbono Norma DIN 17223/64 Classe C

Aterramento: Duto flexível fornecido com conectores do tipo split bolt conectados a cabos flexíveis de cobre com terminais jacarés em ambas extremidades. Para segurança e aplicação correta do produto, os terminais devem estar conectados ao sistema de aterramento local.

Resistividade Elétrica PVC: 10^8 Ohms (dissipativo)

Resistividade Elétrica Perfil: 10^5 Ohms (condutivo)

Temperatura de Trabalho: -20°C até 80°C

Cor: Preta

Conexões: Tipo 1, Tipo 2 e Tipo 3

Espessura: 0,60 mm (600 micras)

Diâmetros: 4" (105 mm) até 40" (1019 mm)

Comprimentos: Lances 5, 10, 20, 25, 30 metros

Obs: Medidas especiais sob encomenda



Tipo 1



Extremidade Reta

Tipo 2



Abraçadeira Metálica Embutida

Tipo 3



Cinta de Amarração Trava de Zamac



Aterramento Conector Split Bolt

Diâmetros (pol. " / mm)

4"	5"	5 1/2"	6"	6 1/2"	7"	7 1/2"	8"	8 1/2"	9"	9 1/2"	10"	10 1/2"	11"	11 1/2"	12"	12 1/2"	13"
105	130	143	156	168	181	194	206	219	232	244	257	270	283	295	308	321	333
13 1/2"	14"	14 1/2"	15"	15 1/2"	16"	16 1/2"	17"	17 1/2"	18"	18 1/2"	19"	19 1/2"	20"	20 1/2"	21"	21 1/2"	22"
346	359	371	384	397	410	422	435	448	460	473	486	498	511	524	537	549	562
22 1/2"	23"	23 1/2"	24"	24 1/2"	25"	25 1/2"	26"	26 1/2"	27"	27 1/2"	28"	28 1/2"	29"	29 1/2"	30"	30 1/2"	31"
575	587	600	613	625	638	651	664	676	689	702	714	727	740	752	765	778	791
31 1/2"	32"	32 1/2"	33"	33 1/2"	34"	34 1/2"	35"	35 1/2"	36"	36 1/2"	37"	37 1/2"	38"	38 1/2"	39"	39 1/2"	40"
803	816	829	841	854	867	879	892	905	918	930	943	956	968	981	994	1006	1019

NOTAS:

- As informações podem sofrer alterações sem prévio aviso, em função de novos avanços tecnológicos bem como desenvolvimento de materiais que melhorem o desempenho dos produtos.
- Fotos meramente ilustrativas

Matriz: Dutos Flexíveis
Rua: Giuseppe Moscati, 127
CEP: 04.349-130 – Jardim Oriental – São Paulo - SP
Tel.: +55 (11) 5671-9090 +55 (11) 9 8614-7648
E-mail: vendas@norfabrasil.com.br
https://www.norfabrasil.com.br

Filial: Mangueiras Compostas
Avenida Doutor Alcebíades Viana De Paula, 65
CEP: 37.062-525 – Parque Urupês – Varginha – MG
Tel.: +55 (35) 3222-8545 +55 (35) 3222-9960
E-mail: vendasmg@norfabrasil.com.br
https://www.stillflex.com.br