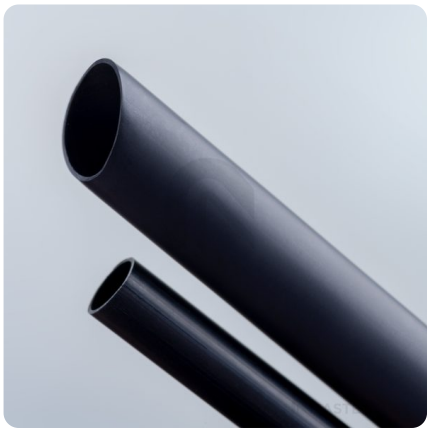


AP-Tube PFA Antistatic

Versão antistática das mangueiras PFA com propriedades eletricamente condutoras

antiestática | atóxica | sem espiral | sem metal | resistente a produtos químicos | retardante a chamas

Detalhes do produto

Informações resumidas

- Vantagens do produto: material resistente ao calor e ao vapor, em confcormidade com as normas alimentares (FDA...) dependendo do tipo de produto, boa soldabilidade, as mangueiras podem ser esterilizadas em autoclave ou a vapor

Composição / Materiais

- Construção: mangueira extrudada sem espiral de metal
- Revestimento do tecido: fabricado a partir de um copolímero de TFE (tetrafluoroetileno) com uma modificação da cadeia lateral de PPVE (éter perfluoropropilvinílico)
- Material do tecido: plástico totalmente fluorado PFA (perfluoroalcoxi)
- Especificações da parede: não inflamável (UL 94: V0)

Propriedades

- Especificações do Produto: antiestático/condutor de eletricidade de acordo com a ATEX 94/9/EC
- Propriedades Químicas: boa resistência a solventes, boa resistência a UV, resistente a intempéries, livre de substâncias que prejudicam o umedecimento da tinta (LABS), baixa capacidade de extração, quimicamente inerte, boa resistência a produtos químicos agressivos
- Propriedades Mecânicas: elevada resistência mecânica e dureza superficial, elevada resistência à fissuração por tensão, atrito de deslizamento e atrito estático muito baixos, expressos por um baixo coeficiente de atrito, elevado alongamento na ruptura
- Propriedades Físicas: aixa permeabilidade, baixa energia superficial, boas propriedades dielétricas

- Cor: preto
- Outros: boa resistência a condições ambientais adversas

Temperatura de operação

- Intervalo de Temperatura: -200 para 260 °C

Informação de entrega

- Prazo típico de produção: rolos de 50/100 m, cortes, bobinas, comprimentos a pedido, as medidas em polegadas estão disponíveis de série, outras dimensões podem ser produzidas em curto prazo, mediante pedido

Aplicações

- Áreas de aplicação: Automotivo, Mecânica, Indústrias em Geral, Indústria de Semicondutores, tecnologia aeronáutica, Indústria Química, Tecnologia de Pintura

Opções de customização

- Adaptações possíveis (sob encomenda): outras cores

Configurações do produto

Comprimentos padrão que podem ser solicitados em m

keine Datentabelle, Seite bitte löschen!

Comprimentos e customizações disponíveis

Disponível em outros comprimentos, cores, diâmetros internos e gravações personalizadas.

Instruções de descarte

Após o uso, o produto deve ser descartado de acordo com as normas legais aplicáveis na região do usuário.



Solicite um orçamento

Teremos prazer em orientá-lo por telefone: **+55 11 4151 5100**

Consultas sobre produtos via: **https://www.masterduct.com.br/**

Sede da empresa para sua área de vendas

Masterduct Brasil Comércio de Dutos LTDA.

Rua dos Estados, 18 - Villa Industrial
06516-310- Santana de Parnaiba-SP
Brazil