



XFlame soft®

Mangueira flexível de PU, 85 dureza Shore, auto-extinguível, retardador de chamas



retardante
a chamas



sem
espiral



sem metal

Detalhes do produto

Composição / Materiais

- Construção: mangueira extrudada sem espiral de metal
- Revestimento do tecido: feito de material altamente resistente à abrasão, feito de um material insensível a rachaduras por corrosão sob tensão, feito de um material com alta resistência ao impacto, feito de um material com propriedades dielétricas, feito de um material com propriedades elásticas
- Especificações da parede: resistência à chama testada de acordo com a UL 94 V2 - V0

Propriedades

- Propriedades Químicas: boa resistência ao óleo, boa resistência a UV, livre de halogênio, resistente à hidrólise, resistente a micróbios, sem plastificantes, boa resistência a gorduras, livre de substâncias que prejudicam o umedecimento da tinta (LABS)
- Propriedades Mecânicas: pequeno raio de curvatura, resistente à torção
- Propriedades Físicas: flexível em baixas temperaturas, bom comportamento de amortecimento

Temperatura de operação

- Intervalo de Temperatura: -40 - 90 °C

Informação de entrega

- Prazo típico de produção: diâmetro interno: 2,0 - 11,0 mm, diâmetro externo: 4,0 - 16,0 mm

Aplicações

- Áreas de aplicação: Agricultura, Automotivo, Mecânica, Robótica e Automação, Indústrias em Geral, Tecnologia Aeroespacial, Transporte Marítimo e Ferroviário, Tratamento de Superfície, Indústria Alimentícia e Farmacêutica, Indústria Plástica, Transporte, Movimentação e Levantamento de Peso, Têxtil, Indústria Gráfica e Indústria de Papel e Celulose, Fabricação de Veículos, Fabricação de Metal e Ferramentas

Opções de customização

- Adaptações possíveis (sob encomenda): outras cores, para impressão, mangueira múltipla, versão em espiral, mangueira moldada, rolos, seções cortadas sob medida

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

Será um prazer orientá-lo por telefone:
+55 (11) 4151-5100

Consultas sobre produtos via
masterduct.com.br

Endereço da sede

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Endereço da Masterduct Brasil
Masterduct Brasil

