



## XFlame soft®

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



retardante  
de chamas



sem  
espiral



sem metal

### Produktdetails

#### Construção / Material

- Execução da parede: 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 - VO

#### 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 funcionamento

- Intervalo de Temperatura: -40 - 90

#### Informação de entrega

- Entrega, Tipo de produção: Diâmetro interno: 2,0 - 11,0 mm, Diâmetro externo: 4,0 - 16,0 mm

#### Utilizações

- Áreas de aplicação: Agricultura, Automotivo, Engenharia mecânica e de instalações, Robótica e automação, Indústria, Tecnologia aeroespacial, Transporte marítimo e ferroviário, Tecnologia de superfície, Alimentos e produtos farmacêuticos, Plásticos, Tecnologia de transporte, elevação e alimentação, Têxtil, Impressão e papel, Construção de veículos, Fabricação de metais e ferramentas

#### Opções para personalizar produtos

- Modificação opcional do artigo (a pedido): outras cores, para impressão, Mangueira múltipla, Versão em espiral, Mangueira moldada, Rolos, Seções cortadas sob medida

## Liefervarianten

Erhältlich in anderen Längen, anderen Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck.

### Persönliche Beratung

Wir beraten Sie gerne  
telefonisch:  
+49 209 97077-112

Produktanfragen über  
[masterflex.de](http://masterflex.de)

### Anschrift Zentrale

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

