

## Encolher tubo PROTETOR

A mangueira retrátil é especialmente interessante para o mercado norte-americano devido a diversas aprovações, como CSA, UR. A relação de encolhimento é de 2:1.

### Info

Parede fina



Boa resistência química



Retardante de chama

### Vantagens

Flexível

Excelentes propriedades físicas e mecânicas

Aprovado para uso nos EUA e Canadá

### Âmbitos de aplicação

Isolamento, proteção e feixe de cabos

Tubo termorretrátil verde-amarelo: Para identificação e marcação de fio terra e de conexões de aterramento de acordo com VDE

### Características do produto

Retardante de chama (cor exterior: transparente)

Livre de silicone

Resistente a UV (somente cor: preta)

### Referências às normas / Aprovações

Aceitação UL224 (cor exterior: transparente)

Nº arquivo UL: E476215 (cor exterior: transparente)

### Observação

Não resistente contra óleos de motor

Última atualização (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03.16

## Encolher tubo PROTETOR

### Escopo de fornecimento

Bag plástico com 1,22m a unidade

### Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000217 Descrição da classe ETIM 5.0: Tubo termorretrátil
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC000217 Descrição da classe ETIM 6.0: Tubo termorretrátil
Sob pedido:	Outras cores sob pedido
Observação:	Parede única/parede fina Rigidez dielétrica: 20 kV/ mm
Info:	Relação de encolhimento 2:1
Cor de fornecimento:	Preto Transparente Verde/amarelo
Material:	Polioléfina irradiada
Faixa de temperatura:	-55°C a +135°C Temperatura de retração térmica: +90°C)

### Observação

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos  
Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

**Encolher tubo PROTETOR**

Código do Produto	Descrição da peça	Cor	Área de encolhimento ( mm)	Redução na espessura do painel de +- 0,1 mm	Emb. em m	Emb.
61742400	PROTECT 1,2/0,6 BK	preto	1.2 - 0.6	0,41	61	1
61742401	PROTECT 1,6/0,8 BK	preto	1.6 - 0.8	0,43	61	1
61742402	PROTECT 2,4/1,2 BK	preto	2.4 - 1.2	0,51	61	1
61742403	PROTECT 3,2/1,6 BK	preto	3.2 - 1.6	0,51	61	1
61742404	PROTECT 4,8/2,4 BK	preto	4.8 - 2.4	0,51	61	1
61742405	PROTECT 6,4/3,2 BK	preto	6.4 - 3.2	0,64	30,5	1
61742406	PROTECT 9,5/4,7 BK	preto	9.5 - 4.7	0,64	30,5	1
61742407	PROTECT 12,7/6,4 BK	preto	12.7 - 6.4	0,64	30,5	1
61742408	PROTECT 19,1/9,5 BK	preto	19.1 - 9.5	0,77	30,5	1
61742409	PROTECT 25,4/12,7 BK	preto	25.4 - 12.7	0,89	18,3	1
61742416	PROTECT 3,2/1,6 GN/YE	verde/amarelo	3.2 - 1.6	0,51	61	1
61742417	PROTECT 4,8/2,4 GN/YE	verde/amarelo	4.8 - 2.4	0,51	61	1
61742418	PROTECT 6,4/3,2 GN/YE	verde/amarelo	6.4 - 3.2	0,64	30,5	1
61742419	PROTECT 9,5/4,7 GN/YE	verde/amarelo	9.5 - 4.7	0,64	30,5	1
61742420	PROTECT 12,7/6,4 GN/YE	verde/amarelo	12.7 - 6.4	0,64	30,5	1
61742421	PROTECT 19,1/9,5 GN/YE	verde/amarelo	19.1 - 9.5	0,77	30,5	1
61742422	PROTECT 25,4/12,7 GN/YE	verde/amarelo	25.4 - 12.7	0,89	18,3	1

Última atualização (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03\_16