

## Luva de Correr Soldável

Água Fria



### 1- Função:

Reparar ramais e sub-ramais de PVC, instalados de forma embutida. A Estanqueidade é garantida pelos anéis deslizantes.

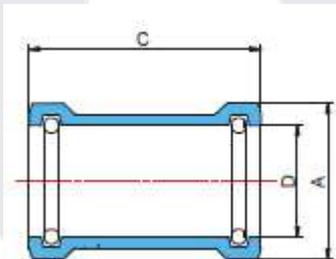
### 2- Aplicação:

Utilizada em instalação hidráulica residencial, comercial e industrial nas tubulações de água fria, Por exemplo: em reparos provenientes de perfuração ou rupturas.

### 3- Características Técnicas:

- Material: PVC (Policloreto de Vinila).
- Processo: Injeção
- Cor: Marron
- Conexão: Ponta Rosca / Bolsa Solda
- Temperatura x Pressão
- 45° C x 7,5 kgf/cm<sup>2</sup>

#### 3.1- Dimensões:



Código	Bitola (mm)	A	C	D
0444	20	30,2	46,0	20,4
0445	25	35,8	53,0	25,6
0446	32	44,0	59,0	32,5
0447	40	56,0	74,6	40,5
0448	50	66,0	82,0	50,5
0449	60	76,5	92,0	60,5

\*unidades em mm

#### 3.2- Normas de Referência:

- ABNT NBR 5648
- ABNT NBR 5626

### 4- Benefícios:

- Sem efeito nocivo ao organismo, atóxico.
- Resistente a corrosão, não enferruja.
- Juntas soldáveis a frio.
- Longa vida útil.

### 5- Instrução de Uso:

A tubulação de PVC Soldável não precisa de manutenção preventiva. Porém podem ocorrer danos ocasionados principalmente por furo de broca ou prego. Para a solução desta avaria adotar os procedimentos a seguir:



Identifique o ponto, drene a tubulação e abra a região para a manutenção. Corte de forma perpendicular e central o trecho danificado. Tal abertura deve possuir um comprimento maior que duas luvas de correr.

Com um segmento de tubo novo ajustado e cortado ao tamanho da abertura, utilize a pasta lubrificante Krona nos dois extremos deste tubo, e monte as duas luvas de correr.



Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE000994	GLO	00	Público	09/04/2021	Rodrigo Flutuoso	Jorge Henrique Silva	Marketing



Com as luvas já montadas, alinhe este segmento com o tubo já instalado e deslize as duas luvas de correr sobre o tubo embutido. Posicione a luva no centro da emenda.

Se a avaria não for em um tubo, mas sim em uma conexão, esta peça deverá ser trocada por inteiro.

## 6- Recomendações:

- Não utilize adesivo para CPVC e nem de PVC ao utilizar a Luva de correr.
- Utilize apenas pasta lubrificante para a instalação.
- A pasta lubrificante é um reagente químico, em caso de acidente siga as informações presentes na embalagem ou FISPQ do produto.
- Para reparo em tubulação aparente refaça o trecho danificado utilizando conexões soldadas por adesivo. Não deve ser usada luva de correr instalação aparente.
- Se forem conduzidos elementos químicos relevantes uma tabela específica de resistência deve ser consultada, essa tabela é encontrada no site da Krona na seção de download.
- Facilidade de manutenção: recomenda-se observar no projeto, o princípio da máxima acessibilidade a todas as partes da instalação. De forma a permitir fácil acesso para reparos e manutenções, sem comprometer a estrutura da edificação.
- Movimentação das tubulações em relação às paredes ou pisos: nos casos em que seja necessário atravessar paredes ou pisos através de sua espessura, devem ser estudadas formas de permitir a movimentação da tubulação. Isto pode ser feito através do uso de camisas, dispositivos que protegem a tubulação, deixando uma folga entre a tubulação e a construção, permitindo a dilatação do tubo ou o possível recalque da estrutura da construção sem danificar a tubulação.
- Recomenda-se que as tubulações instaladas permanentemente expostas a intempéries devam ser devidamente protegidas dessas ações através de pintura com tinta à base de esmalte sintético.

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE000994	GLO	00	Público	09/04/2021	Rodrigo Flutuozo	Jorge Henrique Silva	Marketing