



SILOC® Adesivo de PVC

Adesivo para união de tubos e conexões.

Descrição do Produto

SILOC® Adesivo de PVC é um adesivo líquido, que cura com a evaporação do solvente formando ótima união em tubos e conexões.

Características e benefícios do Produto

SILOC® Adesivo de PVC é um produto a base de copolímero de PVC e solventes, formulado especialmente para soldagem de tubos de PVC para água fria, registros, válvulas soldáveis, entre outros.

Propriedades Físico-Químicas

PROPRIEDADES	RESULTADOS
Composição	Resina de PVC
Cor	Incolor
Densidade	0,87 a 0,92 g/cm ³
Sistema de cura	Evaporação de solvente
Teor de sólidos	16 a 19%
Viscosidade Brookfield	150 a 300 cP (haste 2, 100 rpm)
Solubilidade	Solúvel em acetona

* Valores típicos não definindo a especificação.

Métodos de Aplicação

As superfícies devem estar limpas, secas e isentas de qualquer resíduo de pó, graxa e umidade.

Corte os tubos no esquadro e teste o encaixe das partes. Remova as rebarbas e sujeiras. Lixe as superfícies a serem unidas.

Limpe os tubos com o produto **SILOC® Solução Limpadora**. Depois de limpo, aplicar de maneira uniforme o **SILOC® Adesivo de PVC**.

Encaixe a ponta na bolsa e retirar o excesso de adesivo. Espere por uma hora para encher a tubulação de água e doze horas para fazer teste de pressão.

Mantenha a embalagem bem fechada para evitar a evaporação.

Instruções específicas de aplicação poderão ser solicitadas ao departamento técnico da ITW Polymers.

Armazenamento

O **SILOC® Adesivo de PVC** é fornecido nas embalagens:

- Frasco de 850 g;
- Frasco de 175 g com pincel;
- Bisnaga com 75 g;
- Bisnaga com 17 g

Armazenar na embalagem original, fechada, em ambiente seco, protegida da luz do sol, em temperatura de 5 a 20°C.

O **SILOC® Adesivo de PVC** tem validade de 18 meses a partir da data de fabricação (vide data na embalagem).

Atenção: Produto Inflamável.

Informações de Segurança

Leia atentamente todas as indicações de perigos de segurança, precauções e primeiros socorros encontrados na FISPQ (Ficha de informações de segurança sobre produtos químicos) antes de manusear ou usar o produto.

Para informações complementares entrar em contato com nosso departamento técnico.

Limitações e Responsabilidades

As informações contidas neste boletim técnico são baseadas em nossas experiências de laboratório e de campo. A utilização em condições e/ou ambientes diferentes dos conhecidos podem alterar um ou vários dos dados apresentados nesta publicação, e, nestes casos, nossa responsabilidade estará restrita às informações por nós confirmadas e/ou alteradas após a apresentação pelo usuário de suas condições de uso.

A ITW não outorga garantias, explícitas ou implícitas de comercialização ou uso para um propósito particular desse produto. É de responsabilidade do usuário determinar se o produto ITW é adequado para um propósito particular e para o método de aplicação.

As responsabilidades da ITW no período de garantia se limitam a reposição do material, desde que comprovada por validação técnica em campo, e que todos os cuidados descritos neste boletim, foram tomados. A ITW não assume nenhuma responsabilidade por danos incidentais ou consequenciais, como perda de lucro, negócios ou rendimentos de qualquer maneira relacionados ao produto, não obstante a teoria legal em que a reivindicação é baseada.