

Propriedades

Adesivo PVC é um adesivo à base de resinas de PVC e aditivos especiais em solventes orgânicos. Este apresenta secagem inicial em 10 minutos e cura total em 24 horas. Após a secagem, o produto apresenta uma película rígida e transparente.

Indicação: Adesivo PVC é especialmente indicado para colagens de tubos e conexões de PVC para água fria.

Características

Quando curado, cola e veda a maior parte dos materiais de maneira durável, tendo suas propriedades físicas inalteradas pela ação do tempo e dos agentes climáticos, UV e ozônio.

Apresenta uma elevada resistência aos produtos químicos, não sendo, porém, recomendado contato prolongado com hidrocarbonetos, pois pode haver inchaço e falhas adesivas.

Dados Técnicos

Cor	Transparente a levemente amarelado
Temperatura de aplicação	+10°C a +30°C
Tempo de secagem a 25°C	1 hora
Tempo de cura total	24 horas
Aspecto após cura	Sólido rígido, transparente, levemente amarelado
Viscosidade Brookfield (H2/30RPM/25°C)	160 - 360 cPs**
Teor de sólidos	16,5 – 19 %**
Viscosidade DIN (copo 4/25°C)	55 – 70 segundos**
Densidade	0,83 – 0,93 g/cm ³ **
Validade	Bisnagas 17 e 75g = 24 meses*. Frascos 175 e 850g = 12 meses*.

*Validade a partir da data de fabricação exposta na embalagem. A validade só tem garantia para produtos em embalagem original e lacrada e se forem respeitadas as condições de estocagem previstas neste boletim técnico.

** Características controladas pelo Laboratório de Controle da Qualidade (LCQ).

Instruções de Uso

1. Cortar o tubo no esquadro.
2. Limpar e secar as partes a serem coladas. Certifique-se que estão isentas de gordura, poeira, óleos, etc.
3. Lixar as superfícies a serem unidas com uma lixa grão nº 100.
4. Aplique uma camada fina e uniforme de Adesivo PVC na ponta e na bolça dos tubos e pressione, com firmeza, imediatamente após a aplicação (indicamos girar ¼ de volta após a união).
5. Esperar 12 horas, à temperatura de 25°C, e só então encher a tubulação com água. Em temperaturas mais baixas, a secagem poderá ser mais lenta. A resistência final ocorrerá em 24 horas após a colagem.
6. Recomendamos utilizar luvas de látex para a aplicação. Para a limpeza dos equipamentos, pincéis, espátulas e materiais utilizados no trabalho, recomendamos usar acetona.

Embalagem

Caixa com 48 bisnagas de 17g cada, caixa com 30 bisnagas de 75g cada, caixa com 12 frascos de 175g cada, caixa com 6 frascos de 850g cada.

ARTECOLA QUÍMICA

Artecola Química S.A.
Rod. RS 239, 5801 - Zona Industrial 2
Caixa Postal 91 - 93700-000
Campo Bom / RS - Brasil
Tel.: (55) 51 3778.5200 | www.artecolaquimica.com.br



BOLETIM TÉCNICO

Adesivo PVC



Estocagem

Manter os recipientes secos e bem vedados, em local coberto e ventilado, com temperatura entre 10 e 35°C. Não expor à luz solar. Manter o produto em sua embalagem original e fechada.

Segurança

Utilizar o produto em local ventilado. Lembre-se que os adesivos à base de solventes apresentam líquidos e vapores inflamáveis e dos riscos decorrentes da inalação dos gases. Produto para aplicações domésticas e industriais. Não ingerir. Manter longe do alcance de crianças e animais domésticos. Em caso de contato com os olhos, lavar com bastante água, por no mínimo 15 minutos e procurar auxílio médico. Se for ingerido, não provocar vômitos e procurar auxílio médico. Guardar a embalagem para eventuais consultas. Para completar estas informações, leia a Ficha de Segurança do produto.

Classe de risco para transporte (ONU) - 1133.

A FISPQ deste produto pode ser solicitada via e-mail ou telefone para a Consultoria Técnica Artecola.

Suporte Técnico

Em caso de dúvidas, nossa equipe de especialistas técnicos está a sua inteira disposição para apoio à distância ou pessoalmente. Contate-nos através do e-mail consultoria.tecnica@artecola.com.br ou através da linha direta gratuita 0800 727 5197 e fale diretamente com um de nossos especialistas!

ARTECOLA QUÍMICA

Artecola Química S.A.
Rod. RS 239, 5801 - Zona Industrial 2
Caixa Postal 91 - 93700-000
Campo Bom / RS - Brasil
Tel.: (55) 51 3778.5200 | www.artecolaquimica.com.br

As informações e dados fornecidos neste boletim são baseados em experiências práticas e em resultados de testes em nossos laboratórios e objetivam ter uma indicação sobre o emprego de nosso produto. Não nos responsabilizamos no caso de não serem seguidas as instruções de uso para este produto. Este boletim não cobre todas as eventualidades de cada aplicação específica, portanto, o cliente deverá testá-los dentro de suas condições particulares de aplicação. Este procedimento é absolutamente necessário e deve ser feito para cada nova finalidade de aplicação do produto ou alteração de processo. Clientes que fizerem modificações durante o decorrer do seu processo de produção são solicitados a passarem as informações para a Artecola. Somente assim estaremos aptos a providenciar informações mais atualizadas para a empresa que está usando nossos produtos.

Revisão: 10.04.2015

Esta revisão anula e substitui todas anteriores

Página 2 de 2