

BOLETIM TÉCNICO

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

O Adesivo Acrílico Transparente possui um alto desempenho e incrível propriedade de adesão. Apresenta excepcional força de fixação em aplicações de longa duração tanto interna como externa, além de alta resistência aos raios UV, umidade e altas temperaturas. Indicado para gondolas, displays, wobblers, quiosques, banners e bricolagem.





- Alta adesividade tanto em situações de tração como cisalhamento
- Maleabilidade, confere ao produto conformidade em qualquer forma de superfície
- Transparência, não interfere na aparência do conjunto montado
- Fácil aplicação, protegido com liner plástico, torna-se fácil o posicionamento correto
- Absorção de impactos, uniões seguras quando expostas à vibração
- Resistência à temperatura, permite exposição ao calor sem prejudicar a fixação

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE: A superfície deve estar seca, limpa, livre de pó e óleos. Remover todos os resíduos de materiais, especialmente os que não estão aderidos suficientemente às camadas (lixar, se necessário). Limpar e desgordurar a superfície com álcool isopropílico e a manter seca antes da aplicação. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do produto.

MODO DE USO: A temperatura ideal de aplicação do produto está entre 20 a 40°C. Não sendo recomendado a utilização em temperaturas abaixo de 15 °C, isto aumenta a rigidez do produto afetando a fluidez e comprometendo a aderência. Aplicar a fita com pressão firme e uniforme. Evitar reposicionamentos após colagem. Para melhor adesão, aguardar cura total do adesivo (24 - 72 horas).

PROPRIEDADES

DESEMPENHO		1008	1010
	Espessura	0,80mm	1,00mm
	Tração	45,0kgf/pol ²	45,0kgf/pol ²
	Adesão 90°	5,5kgf/pol	6,0kgf/pol
	Resistência a Temperatura	Até 120°C	Até 120°C

LIMITAÇÕES

Aderência reduzida em plásticos à base de polietileno, polipropileno, policarbonato, politetrafluoretileno. Não recomendada para superfícies porosas ou muito irregulares. Não indicada para imersão contínua em água ou contato com solventes fortes. Não substitui fixações para cargas estruturais pesadas. Aplicação fora de 20 a 40°C compromete a adesão. Não pode ser reposicionada após colagem. Evitar uso sobre superfícies recém-pintadas (tinta deve estar totalmente curada).

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. Validade (a partir da data de fabricação): 48 meses.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha com Dados de Segurança (FDS).



stuhrsolutions.com