



Adesivo Extra-forte

Adesivo 3M[®] Spray 90

Boletim técnico

Agosto 2020

Versão 201903

Descrição do produto

- É um adesivo em aerossol, aplicado em alça, que foi desenvolvido para uma grande variedade de aplicações. Devido a sua formulação, o Spray 90 tem excepcional força de adesão para aplicações rápidas, acelerando os trabalhos de montagem.
- Proporciona excelente adesão em laminados decorativos de alta pressão, madeira compensado, metal, plásticos variados, inclusive polietileno e polipropileno.

Características do produto

- Cor: Transparente
- Consistência: Xarope fino em aerossol
- Base: Resina e elastômeros sintéticos
- Sólidos: 12% mínimo
- Solventes: Hidrocarbonetos alifáticos e acetona
- Rendimento: Aprox. 2,0 m² /lata
- Resistência à temperatura: 54 °C

Propriedades típicas

- Com uma lata deste adesivo é possível cobrir aproximadamente 2 m² de área. Por ser um adesivo que adere por contato, é necessário aplicar em ambas as superfícies a serem coladas.

Nota: O rendimento é estimado e tem impacto direto ao tipo de substrato e quantidade de adesivo aplicada pelo usuário.

Aplicação

- Certificar-se antes que as superfícies estão isentas de poeira e umidade, óleo, etc.
- Quando for aplicar o adesivo, verificar se o atuador está direcionado para a marcação na lata.
- A largura do leque de adesivo pode ser selecionada de 3 cm até 10 cm, dependendo da área a ser colada.
- Apertar totalmente o atuador, posicionando a lata de 10 a 20 cm de distância da superfície a ser pulverizada.
- Acionar totalmente o atuador para garantir um fluxo contínuo de adesivo.
- Esperar em torno de 1 a 3 minutos para evaporação do solvente, depois juntar as superfícies até 15 minutos e pressionar firmemente para colagem.
- A seguir, algumas práticas que ajudarão a prevenir ou eliminar os problemas de entupimento que podem acontecer em adesivos aerossóis:
 - Quando o adesivo começar a pingar no atuador, geralmente é porque já acumulou adesivo seco em volta do orifício. Limpe o bico mecanicamente ou com solvente (Água Raz); este procedimento eliminará o problema.
 - Se o adesivo repentinamente parar, girar o atuador para a direita e esquerda para restabelecer o fluxo normal.

3M™ Adesivo Spray 90

Armazenamento e validade Este material deve ser armazenado em local fresco e temperaturas entre 15°C e 25°C. Nestas condições o tempo de vida útil é de 24 meses.

Shelf-life 24 meses

Precauções Este produto é embalado sob pressão e contém solventes inflamáveis. Estocar e aplicar em áreas ventiladas e isentas de fonte de ignição. A lata de produto nunca deve ser exposta à temperatura superior a 49°C.

Informação de precaução Leia a ficha de segurança do produto antes de utilizá-lo.

Notificação Importante A 3M não oferece garantias, expressas ou implícitas. Inclusive, mas não limitadas a qualquer condição implícita de comercialização ou adequação a um fim determinado. O usuário é responsável por determinar se o produto 3M é adequado a um fim específico e ao seu método de aplicação. Observe que muitos fatores podem afetar o uso e o desempenho dos produtos da 3M (Divisão de Adesivos) para uma aplicação particular. Entre os muitos fatores que podem afetar o desempenho de um produto 3M devem ser considerados: os materiais a serem colados pelo produto, o preparo das superfícies destes materiais, o produto selecionado para o uso, as condições em que o produto é usado e o tempo e as condições ambientais em que o produto deve desempenhar sua função. Tendo em vista a grande variedade de fatores que podem afetar o uso e o desempenho de um produto 3M, alguns dos quais são de conhecimento e controle exclusivo do usuário, é essencial que o usuário avalie o produto 3M para determinar sua adequação a um uso determinado e ao método de aplicação.

Limitações do Ressarcimento e Responsabilidade Caso se comprovar que o produto 3M é defeituoso, a única compensação, conforme conveniência da 3M será a de reembolsar o preço de compra do produto ou de reparar ou substituir o Produto 3M defeituoso. Em nenhum caso a 3M poderá ser responsabilizada por quaisquer danos diretos, indiretos, especiais, incidentais ou conseqüentes, independentemente da teoria legal aduzida, inclusive, negligência, garantia ou responsabilidade estrita.



IATD- Fitas e Adesivos Industriais
3M do Brasil Ltda.
Via Anhanguera km110,
Sumaré SP CEP 13001-970

Informações:
Linha Aberta
Fone 0800-0132333