

3M Science. Applied to Life.™

Data da última revisão: Setembro, 2026

Substitui: Maio, 2026

Ficha de dados

Preliminary 3M™ Super 77™ Spray Adhesive Low VOC

Info. Adicional

Info. regulatórias

Descrição de produto

Um adesivo em spray de névoa de grau industrial, alta aderência e secagem rápida.

Características de produto

• Projetado para colar uma ampla variedade de materiais como isolamento, papel, folhas, papelão, tecido, espuma e madeira.
• Atende aos requisitos de COV CARB / OTC.
• Ajuda a contribuir para créditos LEED®.
• Certificado GREENGUARD para Qualidade do Ar Interior®.

Nota de Informação Técnica

As seguintes informações técnicas e dados devem ser considerados apenas representativos ou típicos e não devem ser usados para fins de especificação.

Nota: Os seguintes dados são extraídos de testes conduzidos em um número limitado de lotes de produção. A 3M continuará a testar amostras de lotes de fabricação adicionais e emitirá uma nova Folha de Dados Técnicos se os resultados mudarem.

Propriedades típicas físicas não curada

Propriedade	Valores
Densidade	0.87 kg/L

Propriedades típicas físicas

Propriedade	Valores
Cor	Translúcido
Peso de sólidos	23.2 %
Base	Elastômero Sintético
Padrão de pulverização	Névoa
Tempo de secagem	Up to 60 s [1]
Solvente inflamável	Sim
Propelente inflamável	Sim
Cobertura	4.39 m² [2]
Faixa de adesão	30 seg - 30 min
Peso líquido	512 g
Poluentes Atmosféricos Perigosos (HAPS)	TBD % by weight

[1] O tempo de secagem dependerá da temperatura ambiente, umidade e cobertura aplicada.

[2] @ 2,5 g/pé² por lata

Características de desempenho típicas

Propriedade	Valores
Teste de falha na Adesão no cisalhamento - SAFT	77 °C [1]

[1] Teste de falha de adesão por cisalhamento SAFT com compensado de bétula, sobreposição de 1 polegada, 100 gramas usados, temperatura iniciada em 90°F e aumentada em 10°F a cada 10 min. até a falha completa.

Especificações da indústria

- Atende aos Requisitos VOC CARB / OTC.
- Ajuda a contribuir para créditos LEED®.
- Certificado GREENGUARD Indoor Air Quality®.

Armazenagem e Validade

Armazene o produto a 60-80°F (16-27°C) para obter o máximo de vida útil. Temperaturas mais altas reduzem a vida normal de armazenamento. Temperaturas mais baixas podem causar aumento da viscosidade de natureza temporária. Gire o estoque em uma base de "primeiro a entrar, primeiro a sair".
Quando armazenado nas condições recomendadas na embalagem original fechada, este produto tem prazo de validade de 18 meses a partir da data de fabricação.

Informações de precaução

Para obter informações, entre em contato com o escritório 3M local. www.3M.com

Isenção de responsabilidade automotiva

Aplicações automotivas selecionadas: Este produto é um produto industrial e não foi projetado ou testado para uso em determinadas aplicações automotivas, como baterias de trem de força elétrica automotiva ou aplicações de alta tensão, que podem exigir que o produto seja fabricado em uma instalação certificada pela IATF, atenda um Ppk de 1,33 para todas as propriedades, passar por um processo de aprovação de peças de produção automotiva (PPAP) ou atender totalmente aos requisitos de design automotivo ou sistema de qualidade (por exemplo, IATF 16949 ou VDA 6.3). O cliente assume toda a responsabilidade e risco se optar por usar este produto nessas aplicações.

Informação

Informações Técnicas: As informações técnicas, orientações e outras declarações contidas neste documento ou fornecidas de outra forma pela 3M são baseadas em registros, testes ou experiências que a 3M acredita serem confiáveis, mas a precisão, integridade, e a natureza representativa de tais informações não é garantida. Essas informações destinam-se a pessoas com conhecimentos e competências técnicas suficientes para avaliar e aplicar o seu próprio julgamento informado às informações. Nenhuma licença sob quaisquer direitos de propriedade intelectual da 3M ou de terceiros é concedida ou implícita nesta informação. **Seleção e uso do produto:** Muitos fatores além do controle da 3M e exclusivamente dentro do conhecimento e controle do usuário podem afetar o uso e o desempenho de um produto 3M em uma aplicação específica. Como resultado, o cliente é o único responsável por avaliar o produto e determinar se ele é apropriado e adequado para a aplicação do cliente, incluindo a realização de uma avaliação de riscos no local de trabalho e a revisão de todos os regulamentos e padrões aplicáveis (por exemplo, OSHA, ANSI, etc.). A falha em avaliar, selecionar e usar adequadamente um produto 3M e produtos de segurança apropriados, ou em atender a todos os regulamentos de segurança aplicáveis, pode resultar em ferimentos, doença, morte e/ou danos à propriedade. **Garantia, Recurso Limitado e Isenção de Responsabilidade:** A menos que uma garantia diferente seja especificamente declarada na embalagem do produto 3M aplicável ou na literatura do produto (nesse caso, tal garantia prevalece), a 3M garante que cada produto 3M atende aos requisitos 3M aplicáveis. especificação do produto no momento em que a 3M envia o produto. A 3M NÃO OFERECE OUTRAS GARANTIAS OU CONDIÇÕES, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO IMPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM, OU DECORRENTE DE UM CURSO DE NEGOCIAÇÃO, COSTUME OU USO COMERCIAL. Se um produto 3M não estiver em conformidade com esta garantia, a única e exclusiva solução será, a critério da 3M, a substituição do produto 3M ou o reembolso do preço de compra. **Limitação de Responsabilidade:** Exceto pela solução limitada declarada acima, e exceto na medida proibida por lei, a 3M não será responsável por qualquer perda ou dano decorrente ou relacionado ao produto 3M, seja direto, indireta, especial, incidental ou consequencial (incluindo, entre outros, lucros cessantes ou oportunidades de negócios), independentemente da teoria legal ou equitativa afirmada, incluindo, entre outros, garantia, contrato, negligência ou responsabilidade objetiva. **Isenção de responsabilidade:** Os produtos industriais e ocupacionais da 3M são destinados, rotulados e embalados para venda a clientes industriais e ocupacionais treinados para uso no local de trabalho. Salvo indicação específica em contrário na embalagem ou literatura do produto aplicável, estes produtos não se destinam, são rotulados ou embalados para venda ou utilização pelos consumidores (por exemplo, para uso doméstico, pessoal, escolar primário ou secundário, recreativo/esportivo ou outros usos não descrito na embalagem ou literatura do produto aplicável) e deve ser selecionado e usado em conformidade com os regulamentos e padrões de saúde e segurança aplicáveis (por exemplo, OSHA dos EUA, ANSI), bem como toda a literatura do produto, instruções do usuário, avisos e limitações, e o usuário deve tomar qualquer ação exigida em qualquer recall, ação de campo ou outro aviso de uso do produto. O uso indevido de produtos industriais e ocupacionais da 3M pode resultar em ferimentos, doença ou morte. Para obter ajuda com a seleção e uso do produto, consulte seu profissional de segurança local, higienista industrial ou outro especialista no assunto. Para obter informações adicionais sobre o produto, visite www.3M.com.

Divisão de Adesivos e Fitas Industriais 3M™
3M do Brasil Centro de Inovação - Sumaré
Rod Anhanguera, km 110, Sumaré – SP - CEP 13181-900
www.3m.com.br

3M is a trademark of 3M Company.
The GREENGUARD INDOOR AIR QUALITY CERTIFIED Mark is a registered certification mark owned by Air Quality Sciences, Inc. and used under license through the Greenguard Environmental Institute.
LEED® is a registered trademark of the United States Green Building Council (USGBC).
©3M 2026 (9/26)