



# Adesivo de Contato 3M™

## Adesivo de Contato 3M™ Scotch Weld™ Cilindro 77

Boletim técnico

Agosto 2020

Versão 201203

### Descrição do produto

- Adesivo de alta aderência, alta cobertura e secagem rápida.

### Características do produto

- Adesivo transparente de alta aderência, secagem rápida e alta cobertura para fixar permanentemente folhas, carpetes, muitas espumas leves, papel, papelão, feltro e tecido a metais pintados ou não pintados, madeira, cartão e outros materiais básicos.
- Fornece alta "garra" inicial com tempo de abertura suficiente para permitir o posicionamento dos materiais.
- A baixa absorção proporciona uma aparência melhor e títulos de cobertura mais altos.
- Linhas de cola macias e sem ondulações

### Características físico-químicas do produto

(estes são dados de referência e, portanto, não devem ser usados como especificação)

Propriedade	Valor
Cor	Translúcido
Sólidos por peso	27%
VOC	548 g/L
Cobertura	124 sqft (aprox. 11,5 m <sup>2</sup> )
Poluentes perigosos do ar (HAPS)	0,9% por peso
GREENGUARD Air Quality Certified®	Não
Ajuda a contribuir para os créditos LEED®	Não
Em conformidade com SCAQMD 1168	Não
Padrão de pulverização	Névoa
Tempo de secagem	15 seg – 1 min
Shear Adhesion Failure Test - SAFT	65 °C
Solvente inflamável	Sim
Propelente inflamável	Sim
Base	Elastômero Sintético
Tempo de colagem	15 seg – 1 min
Densidade	0,78 g/cm <sup>3</sup>

# 3M™ Adesivo de contato Cilindro 77

---

## Armazenamento e Shelf Life

Armazene o produto a 16 a -27 °C para garantir a máxima vida útil do armazenamento. Temperaturas mais altas reduzem a vida normal de armazenamento. Temperaturas mais baixas podem causar aumento da viscosidade de natureza temporária. Gire o material com base no princípio "primeiro a entrar, primeiro a sair". Quando armazenado nas condições recomendadas em um recipiente fechado original, este produto tem um prazo de validade de 21 meses a partir da data de fabricação.

---

## Trademarks

3M é uma marca comercial da 3M Company.  
A marca GREENGUARD INTERNATIONAL AIR QUALITY CERTIFIED é uma marca de certificação registrada de propriedade da Air Quality Sciences, Inc. e usada sob licença pelo Greenguard Environmental Institute.  
LEED® é uma marca registrada do Green Building Council dos Estados Unidos (USGBC).

---

## Informações 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