



Junho, 2015

3M™ Fita de Mascaramento de Pintura de Borda 2460

Descrição do Produto

A Fita de Mascaramento de Pintura de Borda Gold 2460 3M™ usa um papel fino, mas forte, com verso liso e liso que, quando usado para mascarar a tinta, fornece uma linha de tinta nítida com um sulco baixo. Este apoio simplifica a tarefa de fazer longas linhas retas, mas ainda incorpora a facilidade de ser rasgado à mão. O adesivo acrílico mantém-se em contato com muitas superfícies, embora descole de maneira suave e limpa.

Características do Produto

- O adesivo acrílico fornece boa adesão instantânea que minimiza o aumento de adesão ao longo do tempo.
- O adesivo acrílico oferece resistência aos raios UV, o que permite o uso ao ar livre por até 21 dias com boa remoção limpa da maioria das superfícies
- O desenrolamento fácil do rolo reduz a fadiga do trabalhador ao aplicar a fita.
- Resiste ao levantamento e enrolamento devido ao bom poder de retenção do adesivo.
- Adere bem a papéis, filmes e bolsas de mascaramento da 3M para proteger contra respingos de tinta.
- Dispensa bem em máquinas dispensadoras de mascaramento 3M
- O dorso de papel saturado com verso plano fornece resistência para fácil manuseio e aplicação.
- Rasga facilmente com a mão para reduzir o desperdício e fornecer facilidade de aplicação e manuseio.
- Resistente a solvente e à umidade para fornecer permeabilidade da tinta através da resistência na aplicação.
- A tinta ancora bem no dorso da fita, reduzindo a possibilidade de resíduos de tinta.
- O dorso translúcido ajuda a ver quando a fita foi devidamente aplicada para dar a melhor linha de pintura.
- O dorso amarelo distinto facilita a identificação de qual fita está sendo usada.



3M™ Fita de Mascaramento de Pintura de Borda 2460

Nota Técnica

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

Propriedades Físicas Típicas

Propriedade	Valor		Método
Cor	Amarelo		
Espessura Total	0.08 mm	3.3 mil	ASTM D3652
Dorso	Papel de dorso liso		
Adesivo	Acrílico		

Características Típicas de Desempenho

Propriedade	Valor		Método	Tempo de Espera/Cura	Substrato	Notas
Adesão ao Aço, remoção 180°	0.9 N/cm	8 oz/in	ASTM D3330	Inicial	Aço inoxidável	300 mm/min
Resistência à Tração	31.5 N/cm	18 lb/in	ASTM D3759			
Alongamento na Ruptura	6 %		ASTM D3759			

A tabela continua na próxima página

3M™ Fita de Mascaramento de Pintura de Borda 2460

Características Típicas de Desempenho (continuação)

Propriedade	Valor		Método	Tempo de Espera/Cura	Substrato	Notas
Faixa de Temperatura	Até 149°C	Até 300°F				Foi testado em laboratório em painéis de aço pintados e removido de forma limpa em temperaturas de cozimento indicadas por 30 minutos. O desempenho real de temperatura e tempo pode ser maior ou menor para uma determinada aplicação. A remoção limpa pode variar dependendo do tipo de superfície, das condições de processamento, como várias cozeduras, tipo de tinta envolvida e também da temperatura da superfície na remoção. Recomendamos testar o produto sob suas condições para determinar se ele atende às suas necessidades.

Tamanhos Disponíveis

Propriedade	Valor	
Comprimento de Rolo padrão	54.8 m	60 jardas

Informações de Manuseio/Aplicação

Ideias de Aplicação

- Mascaramento de linhas retas de látex ou tintas à base de solvente.
- Protegendo vários itens durante a pintura e construção.

Armazenamento e Validade

Armazenar em condições normais de 21°C e 50% U.R. na embalagem original.

Para obter o melhor desempenho, use este produto dentro de 24 meses a partir da data de fabricação.

3M™ Fita de Mascaramento de Pintura de Borda 2460

Trademarks

Scotch é uma marca registrada da 3M.

Referências

Propriedade	Valor
3m.com Product Page	https://www.3m.com/3M/en_US/company-us/all-3m-products/~/Scotch-Ultimate-Paint-Edge-Masking-Tape-2460?N=5002385+3293241487&rt=rud
Safety Data Sheet (SDS)	https://www.3m.com/3M/en_US/company-us/SDS-search/results/?gsaAction=msdsSRA&msdsLocale=en_US&co=ptn&q=2

Declaração ISO

Este produto da Divisão de Adesivos e Fitas Industriais foi fabricado sob um sistema de qualidade 3M registrado nos padrões ISO 9001.

Informações

Informações técnicas: as informações técnicas, orientações e outras declarações contidas neste documento ou de outra forma fornecidas pela 3M são baseadas em registros, testes ou experiência que a 3M acredita serem confiáveis, mas a precisão, integridade e natureza representativa de tais informações são não garantido. Essas informações são destinadas a pessoas com conhecimento e habilidades técnicas suficientes para avaliar e aplicar seu próprio julgamento informado às informações. Nenhuma licença sob quaisquer direitos de propriedade intelectual da 3M ou de terceiros é concedida ou implícita com estas informações.

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 risco no local de trabalho e 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 adequados, ou em atender a todos os regulamentos de segurança aplicáveis, pode resultar em ferimentos, doença, morte e / ou danos à propriedade.

Garantia, solução limitada e Aviso Legal: a menos que uma garantia diferente seja especificamente declarada na embalagem do produto 3M aplicável ou na literatura do produto (nesse caso, essa garantia rege), a 3M garante que cada produto 3M atende às especificações de produto 3M aplicáveis no momento em que a 3M é enviada o produto. A 3M NÃO OFERECE OUTRAS GARANTIAS OU CONDIÇÕES, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA OU CONDIÇÃO DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM, OU DECORRENTE DE UM CURSO DE NEGOCIAÇÃO, PERSONALIZAÇÃO OU USO DE COMÉRCIO. Se um produto 3M não estiver em conformidade com esta garantia, o único e exclusivo recurso é, a critério da 3M, a substituição do produto 3M ou o reembolso do preço de compra.

Limitação de responsabilidade: exceto para a 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, indireto, especial, incidental ou consequentes (incluindo, mas não se limitando a, lucros cessantes ou oportunidade de negócios), independentemente da teoria legal ou equitativa afirmada, incluindo, mas não se limitando a, garantia, contrato, negligência ou responsabilidade objetiva.



Divisão de Fitas e Adesivos Industriais
3M do Brasil
www.3M.com

Recicle.
© 3M 2018. Todos os direitos
Reservados.

As marcas listadas acima são ,ascas
registradas da 3M