

Scotch®

Fita Adesiva de Mascaramento de Alto Desempenho 2380

Boletim Técnico

Fevereiro, 2011

Descrição do Produto A fita de Mascaramento Scotch® 2380 é uma fita adesiva de papel mini-crepe lisa, forte, adequada para a maioria das aplicações de mascaramento de tinta.

Construção do Produto	Dorso	Adesivo	Cor	Comprimento do rolo
	Papel crepe liso tratado com um saturante resistente ao calor e a solventes	Blenda de borrachas sintética e natural	Pardo	55 m

Propriedades físicas Típicas **Nota: As seguintes informações e dados técnicos devem ser considerados representativos ou típicos apenas e não devem ser usados para fins de especificação.**

		Método ASTM
Adesão ao Aço:	43 N/100 mm	D-3330
Resistência à Tração:	498 N/100 mm	D-3759
Alongamento na Ruptura:	10%	D-3759
Espessura da fita:	7.2 mils (0.182 mm)	D-3652
Faixa útil de temperature:	Até 163°C) por 30 minutos	

Características

- Projetado para uso industrial, onde se deseja uma boa linha de pintura e secagem, as condições variam de ar seco a um forno.
- Incorpora todas as características desejáveis de uma fita adesiva para pintura.
- Possui excelente conformabilidade e fácil rasgo.
- Foi testado em laboratório em painéis de aço pintados e removido de forma limpa em temperaturas de cozimento de até 163 °C 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.
- Tem um alto grau de aderência à maioria das superfícies.
- O equilíbrio único de adesivo e dorso fornece um alto grau de resistência a rasgos ou lascas na remoção.
- Não deve ser submetido a exposição ao ar livre ou períodos prolongados de luz do sol, pois a fita pode se tornar difícil de remover.

Scotch® Fita Adesiva de Mascaramento de Alto Desempenho

2380

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

Validade Para obter o melhor desempenho, use este produto dentro de um ano a partir da data de fabricação.

Informações Técnicas As informações técnicas, recomendações e outras declarações contidas neste documento são baseadas em testes ou experiências que a 3M acredita serem confiáveis, mas a precisão ou integridade de tais informações não é garantida.

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. Dada a variedade de fatores que podem afetar o uso e desempenho de um produto 3M, o usuário é o único responsável por avaliar o produto 3M e determinar se ele é adequado para uma finalidade específica e adequado para o método de aplicação do usuário.

Garantia, Recurso Limitado, e Aviso Legal A menos que uma garantia adicional seja especificamente declarada na embalagem do produto 3M aplicável ou na literatura do produto, a 3M garante que cada produto 3M atende às especificações de produto 3M aplicáveis 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 IMPLÍCITA OU CONDIÇÃO DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UM DETERMINADO FIM OU QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO IMPLÍCITA OU DECORRENTE DE UM CURSO COMÉRCIO. Se o 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 onde proibido por lei, a 3M não será responsável por qualquer perda ou dano decorrente do produto 3M, seja direto, indireto, especial, incidental ou consequencial, independentemente da teoria jurídica afirmada, incluindo garantia, contrato, negligência ou responsabilidade objetiva.

ISO 9001: 2008

Este produto da Divisão de Adesivos e Fitas Industriais foi fabricado sob um sistema de qualidade 3M registrado nos padrões ISO 9001: 2008

3M

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