



Divisão de sistemas de embalagem e mascaramento

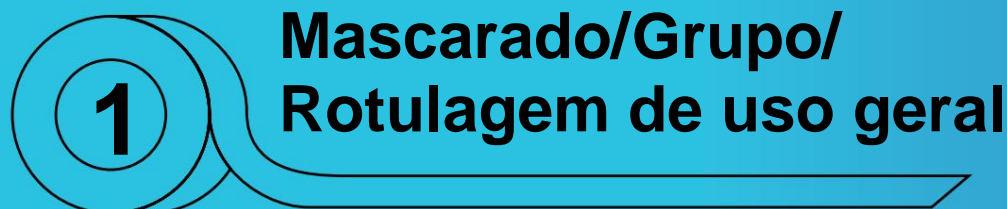
Guia de referência rápida para dutos e fitas adesivas





Divisão de soluções de
fechamento e mascaramento

Escolher a fita certa para fazer o trabalho ficou mais rápido e fácil.



**Mascarado/Grupo/
Rotulagem de uso geral**



mascarado alto

2 recursos












3 fita adesiva






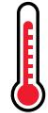


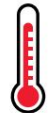


**Máscara e fita adesiva
resistentes aos raios UV**

1. Mascaramento/Agrupamento/Etiquetagem de Uso Geral

produtos	ID de 3M	Tamanho	Apoiar/ Adesivo	Faixa de temperatura
Fita de Máscara de Uso Geral 3M™ 101E				
 <ul style="list-style-type: none"> Fita adesiva de uso geral e econômica. Ideal para mascaramento de pintura não crítica, empacotamento, vedação, retenção e outras aplicações Boa adesão inicial a um grande variedade de superfícies Para aplicações pouco exigentes Espessura total 0,12 mm Ideal para uso interno • <p>Também disponível como rolo com etiqueta de código de barras individual</p>	7100135739	18 mm x 50 m	 Papel crepom/ Borracha	 Até 60°C por 1 hora
	7100135737	24 mm x 50 m		
	7100135748	30 mm x 50 m		
	7100135761	36 mm x 50 m		
	7100135720	48 mm x 50 m		
	7100044325	72 mm x 50 m		
	7100065027	100 mm x 50 m		
	Rolos etiquetados individualmente com código de barras			
	7100260268	18 mm x 45 m		
	7100260269	24 mm x 45 m		
	7100260270	36 mm x 45 m		
7100260271	48 mm x 45 m			
Fita de Máscara de Uso Geral 3M™ 201E				
 <ul style="list-style-type: none"> Fita adesiva de qualidade top usado para mascaramento temporário de tinta, fixação, empacotamento, retenção, vedação e outras aplicações até uma temperatura de 80°C por uma hora. Adesivo de borracha, espessura 0,135 mm Boa adesão instantânea e poder de retenção que não levanta ou enrola Reduz o acúmulo de tinta e fornece boas linhas de pintura Evita que a tinta escorra pela fita Boa resistência a solventes e umidade, projetado para uso interno 	7100196060	18 mm x 50 m	 Papel crepom/ Borracha	 até 80°C por 1 hora
	7100195952	24 mm x 50 m		
	7100196064	30 mm x 50 m		
	7100196061	36 mm x 50 m		
	7100195888	48 mm x 50 m		
	7100044328	72 mm x 50 m		
	7100092814	100 mm x 50 m		
	Fita de face única de alto desempenho 3M™ 2519			
 <ul style="list-style-type: none"> Pode ser usado em muitos tipos de papel kraft e cartão para aplicações gerais de emenda, início de rolo, marcação de rolo e fechamento Suporte de papel resistente para proteger superfícies ao aplicar tinta de camada grossa ou selar Menor tensão de desenrolamento e pode ser rasgado à mão Espessura total 0,18 mm 	7100243626	18 mm x 55 m	 papel kraft cru/ Borracha	 Até 93°C
	7100243538	24 mm x 55 m		
	7100243697	36 mm x 55 m		
	7100243535	48 mm x 55 m		
	7100243536	72 mm x 55 m		
	7100243539	100 mm x 55 m		

2. Mascaramento de alto desempenho

produtos	ID de 3M	Tamanho	Apoiar/ Adesivo	Faixa de temperatura
Fita de Máscara 3M™ para Serviços Pesados 301E				
 <ul style="list-style-type: none"> • Projetado para aplicações de mascaramento de pintura industrial. A sua resistência à temperatura permite a secagem ao ar e a cura da tinta em estufa até uma temperatura máxima de 100 °C durante uma hora. • Bom poder de retenção que não levantar ou dobrar • Boa resistência à umidade e solventes • Suporte de papel crepom que oferece adaptabilidade e mantém sua integridade ao se adaptar aos cantos • Ideal para uso interno • Espessura total 0,150 mm 	7100042898	18 mm x 50 m	 Papel crepom/ Borracha	 Até 100°C por 1 hora
	7100042901	24 mm x 50 m		
	7100042902	36 mm x 50 m		
	7100042903	48 mm x 50 m		
	7100044391	72 mm x 50 m		
Fita de Mascar de Serviço Pesado 3M™ 401E				
 <ul style="list-style-type: none"> • Proporciona excelente qualidade em todas as aplicações de pintura na indústria automotiva e na cura em estufa e secagem ao ar de tintas no mercado industrial, até um máximo de 140°C por 1 hora. • Adequado para sistemas de cura em forno e lâmpadas de calor ou infravermelho • Excelente poder de retenção que não levanta ou enrola • Boa resistência à umidade e solventes • Suporte de papel crepom que oferece adaptabilidade e mantém sua integridade ao se adaptar aos cantos • Ideal para uso interno • Espessura total 0,160 mm 	7100042899	18 mm x 50 m	 Papel crepom/ Borracha	 Até 140°C por 1 hora
	7100042900	24 mm x 50 m		
	7100042904	36 mm x 50 m		
	7100042954	48 mm x 50 m		
	7100044392	72 mm x 50 m		
Fita de Mascar Industrial de Alta Temperatura 3M™ 501E				
 <ul style="list-style-type: none"> • Projetado para aplicações críticas de mascaramento de pintura nos mercados industrial, automotivo e de veículos especiais, onde são necessárias excelente fixação e resistência a altas temperaturas. • Resiste a temperaturas médias do forno até 160°C/hora • Adequado para cura por Raios UV e ciclos de queima, sistemas de cura em forno e lâmpadas de calor ou IR • Excelente poder de retenção que não levanta ou enrola • Ideal para uso interno • Espessura total 0,150 mm 	7100042890	18 mm x 50 m	 Papel crepom/ Borracha	 Até 160°C por 1 hora
	7100042893	24 mm x 50 m		
	7100042894	36 mm x 50 m		
	7100042895	48 mm x 50 m		
	7100042982	72 mm x 50 m		
	7100098737	100 mm x 50 m		

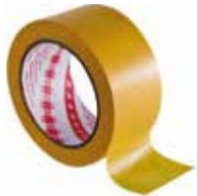



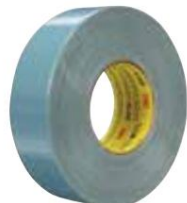

3. Fita adesiva

produtos	ID de 3M	Tamanho	Apoiar/ Adesivo
Fita adesiva multiuso 3M™ DT8			
<p>NOVO</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Usado para reparos rápidos, emendas, fixações temporárias e correções rápidas • Ideal para superfícies com contornos e para rotulagem rápida • Boa resistência à tração para aplicações menos exigentes • Embalado individualmente • Espessura total 0,2 mm 	7100158365	48 mm x 22,9 m, prata	
	7100174105	48 mm x 22,9 m, preto	
	7100158345	48 mm x 54,8 m, prata	Polietileno em tecido de gaze/mistura borracha natural/sintético
	7100174104	48 mm x 54,8 m, preto	
Fita adesiva resistente 3M™ DT11			
<p>NOVO</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Vedação resistente à umidade em várias situações de contenção, como vedação de tubos e cortinas poli pesadas • Adere imediatamente e permanece adere a superfícies irregulares que são difíceis de colar sem levantar, mesmo na maioria dos plásticos • O suporte de polietileno resistente à água resiste ao desgaste e à abrasão leve e é ideal para fixar revestimentos de piso temporários • As bordas do rolo de baixa aderência mantêm os rolos mais limpos • Embalado individualmente • Espessura total 0,27 mm 	7100158346	48 mm x 54,8 m, prata	 
	7100158377	48 mm x 54,8 m, preto	Polietileno em tecido de gaze/mistura borracha natural/sintético
Fita adesiva super resistente 3M™ DT17			
<p>NOVO</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Maior resistência para as aplicações mais exigentes • Adesivo de borracha firme adere instantaneamente para uma ampla variedade de superfícies, incluindo metal, vidro, plástico e concreto selado • Excelente para reparos, costuras e agrupamentos de grande resistência e para proteger peças e superfícies metálicas em processos de jateamento • As bordas do rolo de baixa aderência mantêm os rolos mais limpos • Embalado individualmente • Espessura total 0,42 mm 	7100158390	48 mm x 32 m, preto	 Polietileno em gaze de pano/mistura de borracha natural/sintético
3M™ Cinta americana de vinil 3903i			
<p>NOVO</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Fita adesiva de vinil de uso geral • Disponível em quatro cores diferentes para codificar por cores, embrulhar e empacotar, selar e proteger superfícies e aberturas contra poeira, sujeira e umidade. • Pode ser rasgado à mão • Embalado individualmente • Espessura total 0,15 mm 	7100263682	50 mm x 50 m, preto	 Vinil/borracha em relevo
	7100263683	50 mm x 50 m, amarelo	
	7100263681	50 mm x 50 m, branco	
	7100263680	50 mm x 50 m, prata	

3. Fita adesiva

produtos	ID de 3M	Tamanho	Apoiar/ Adesivo
Fita adesiva de uso geral 3M™ 1900			
 <ul style="list-style-type: none"> Fita adesiva barata para aplicações não críticas de uso geral e serviços leves, como vedação leve, agrupamento, marcação e reparos temporários em aplicações não críticas • Adere em contato com metal liso, vidro, plástico, concreto selado outras superfícies Sela perfeitamente os clusters em ambientes úmidos Adapta-se a superfícies irregulares sem levantar Fácil de desenrolar e cortar Embalado individualmente Espessura total 0,17 mm 	7000032383	50 mm x 50 m, prata	  Polietileno sobre gasa de tela/caucho sintético
	7000071798	50 mm x 50 m, preto	
	7000071804	75 mm x 50 m, preto	
Fita adesiva de uso geral 3M™ 2903			
 <ul style="list-style-type: none"> Fita adesiva adaptável de uso geral para manutenção geral, empacotamento, envolvimento, fixação, vedação e proteção. Adesivo de borracha sintética forte Fornece adesão instantânea a uma ampla variedade de superfícies. Pode ser rasgado manualmente em ambas as direções Alta resistência à tração, ideal para aplicações de agrupamento Boa adaptabilidade Embalado individualmente • Espessura total 0,15 mm 	7100098687	48 mm x 50 m, prata	  Polietileno em pano/gaze de borracha sintético
	7100098697	72 mm x 50 m, prata	
	7100098695	48 mm x 50 m, preto	
	7100098688	72 mm x 50 m, preto	
Fita Dupla Resistente 3M™ 389			
<ul style="list-style-type: none"> Adesão instantânea - adere imediatamente e segura de forma confiável Forte suporte resistente à água, desgaste e leve abrasão Fornece uma vedação resistente à umidade em muitas situações de contenção Pode ser facilmente rasgado à mão e em ambas as direções Disponível em várias cores e dimensões Espessura total 0,26 mm 	7000111480	19 mm x 50 m, prata	 Polietileno em gaze de tecido/resina de borracha reticulada
	7000111468	25 mm x 50 m, prata	
	7000111469	38 mm x 50 m, prata	
	7000111470	50 mm x 50 m, prata	
	7000111471	75 mm x 50 m, prata	
	7000111472	100 mm x 50 m, prata	
	7000111478	19 mm x 50 m, preto	
	7000111459	25 mm x 50 m, preto	
	7000111460	38 mm x 50 m, preto	
	7000111461	50 mm x 50 m, preto	
	7000111462	75 mm x 50 m, preto	
	7000111463	100 mm x 50 m, preto	
	7000111479	19 mm x 50 m, branco	
	7000111464	25 mm x 50 m, branco	
	7000111465	38 mm x 50 m, branco	
	7000111466	50 mm x 50 m, branco	
	7000111467	100 mm x 50 m, branco	
	7000111483	19 mm x 50 m, vermelho	
	7000111484	25 mm x 50 m, vermelho	
	7000111485	38 mm x 50 m, vermelho	
	7000111486	50 mm x 50 m, vermelho	
	7000111488	100 mm x 50 m, vermelho	
	70001 11475	25 mm x 50 m, amarelo	
7000111476	38 mm x 50 m, amarelo		
7000111473			
7000111474	50 mm x 50 m, oliva		
7000111490	50mm x 50m, azul escuro 7000111477		
	50mm x 50m, azul claro 7000111487		
	50 mm x 50 m, verde		

4. Máscara e fita adesiva resistentes aos raios UV

produtos	ID de 3M	Tamanho	Apoiar/ Adesivo
Fita de mascaramento de alto desempenho Scotch® 244			
 <ul style="list-style-type: none"> • Esta fita pode ser usada em uma ampla gama de aplicações, especialmente onde são necessárias resistência aos raios UV, remoção limpa e temperatura ideal de 100°C por 30 minutos. • Uso interno de longo prazo com remoção limpa até 30 dias e resistente aos raios UV para uso externo até 21 dias • Remove de forma limpa em uma peça, sem deixar resíduos na maioria das superfícies • Fornece linhas de pintura precisas • Bordas de pintura ultra-planas e material de suporte ultrafino • Espessura total 0,085 mm 	7100046034	18mm x 50m	 papel comum/ acrílico
	7100046035	24mm x 50m	
	7100046036	24 mm x 100 m	
	7100146753	30mm x 50m	
	7100046037	36mm x 50m	
	7100048317	36 mm x 100 m	
	7100046038	48mm x 50m	
	7100046039	48 mm x 100 m	
3M™ Cinta Washi Aqua 2899			
 <ul style="list-style-type: none"> • Fita adesiva de cor azul útil para uma ampla variedade de aplicações em mercados industriais. • Uso interno de longo prazo com remoção limpa até 14 dias e resistente aos raios UV para uso externo até 14 dias • Projetado com um suporte fino e flexível para bordas de pintura afiadas em linhas curvas e retas • Adesivo acrílico forte permite fácil remoção e boa resistência à temperatura. • Resistência à temperatura de 150 °C para 1 hora • Espessura total 0,081 mm 	7100055250	18mm x 50m	 papel comum/ acrílico
	7100055239	24mm x 50m	
	7100055251	30mm x 50m	
	7100055252	36mm x 50m	
	7100055238	48mm x 50m	
Fita adesiva resistente 3M™ 8979			
 <ul style="list-style-type: none"> • Projetado para aplicações permanentes para uso interno e externo. • Remove praticamente sem resíduos na maioria das superfícies sem brilho até 6 meses após a aplicação. • Adesão instantânea - adere mantém de forma imediata e confiável por até um ano sem se deteriorar • Economiza tempo por não ter que remover resíduos pegajosos • Forte suporte resistente à água, desgaste, abrasão, umidade e clima • Embalado individualmente • Espessura total 0,29 mm 	7000001329	48 mm x 22,8 m, azul pizarra	 Filme de polietileno sobre tecido/ gaze de borracha
	7000001330	48 mm x 54,8 m, azul pizarra	

Não se esqueça de nossas fitas de vedação de caixas e dispensadores de alta qualidade para ajudar a manter as linhas de produção em movimento e ajudar a garantir que seus pacotes permaneçam selados na chegada.



Fita de Vedação de Caixa Scotch® 371

- Fita de vedação de caixa de uso geral projetada para fechar com segurança uma ampla variedade de papelão leve e materiais de caixa, incluindo papelão corrugado.
- A fita resiste a cortes, abrasões, umidade e arranhões, garantindo uma fixação duradoura
- Resiste ao rasgo da borda e ao rasgo, mantendo o conteúdo protegido
- Espessura total 0,028 mm



Fita de vedação de caixa de alta aderência Scotch® 375+

- Fita de embalagem hot melt de alto desempenho para aplicações pesadas
- Este produto não contém isento de solventes e é feito com 10% de adesivo de base biológica.
- Alta resistência ao rasgo e separação de fronteiras para e-commerce e remessas de pacotes únicos
- Espessura total 0,079 mm



Dispensador de fita de vedação de caixa Scotch® H180

- O design do punho da pistola permite a aplicação fácil da fita com uma mão. Oferece desempenho consistente e superior
- Ferramenta robusta e durável feita de metal e plástico
- Dispensador leve e portátil
- Freio ajustável permite o controle da tensão e entrega da fita

Para obter mais informações, entre em contato com o representante local da 3M.



Escolha e Uso do Produto: Em uma determinada aplicação, existem muitos fatores além do controle da 3M, conhecidos e controlados apenas pelo usuário, que podem influenciar o uso e o desempenho de um produto 3M. Portanto, é responsabilidade exclusiva do cliente avaliar o produto e determinar se ele é adequado e adequado para a aplicação pretendida, e o cliente avaliar os riscos no local de trabalho e revisar todos os padrões e regulamentos aplicáveis (por exemplo, OSHA, ANSI, etc.). A falha em avaliar, selecionar e usar adequadamente um produto 3M e produtos de segurança apropriados, ou o não cumprimento de todos os regulamentos de segurança aplicáveis, pode resultar em ferimentos, doenças, morte ou danos materiais.

Garantia, Limitação de Responsabilidade e Isenção de Responsabilidade: A menos que uma garantia diferente seja especificamente declarada na embalagem ou documentação do produto 3M (nesse caso, tal garantia prevalecerá), a 3M garante que cada produto 3M está em conformidade com as especificações de produto 3M aplicáveis no tempo em que a 3M envia o produto. A 3M NÃO OFERECE OUTRAS GARANTIAS OU CONDIÇÕES EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, GARANTIAS OU CONDIÇÕES IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM OU QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS OU CONDIÇÕES IMPLÍCITAS DECORRENTES DA NEGOCIAÇÃO, COSTUME OU USO DO COMÉRCIO. Se um produto 3M não atender a esta garantia, a única solução seria, a critério da 3M, substituir o produto 3M ou reembolsar o preço de compra.

Limitação de responsabilidade: Exceto pela limitação estabelecida acima e na medida permitida pela lei aplicável, a 3M não será responsável por qualquer perda ou dano decorrente ou relacionado a um produto 3M, seja direto, indireto, especial, incidental ou consequencial (incluindo, mas não se limitando a, lucros cessantes ou oportunidades de negócios), independentemente da teoria legal ou equitativa, incluindo, mas não se limitando a, por garantia, contrato, negligência ou responsabilidade estrita.



Divisão de sistemas de embalagem e mascaramento

3M Espanha SL
Juan Ignacio Luca de Tena 19-25
Madri 28027

Espanha

3M Espanha SL Suc. em Portugal

Rua do Mar da China, 3 - Piso 3ª
Lisboa 1990-138

Portugal

3M e Scotch são marcas registradas da 3M Company. © 3M 2022. Todos os direitos reservados. Por favor, recicle. (05/2022)