



tesa® PROFISSIONAL

PORQUE É O RESULTADO O QUE CONTA

Fácil de encontrar no catálogo: Fitas adesivas e soluções para pintura e construção



tesa.com/pt-pt



RESULTADOS PERFEITOS COM SUPORTE PROFISSIONAL

Como é que os projetos podem ser concluídos da maneira mais eficiente possível? Com fitas adesivas de alta qualidade da melhor qualidade de marca, é claro. Com as ferramentas certas, qualquer trabalho pode ser realizado de forma limpa e precisa.

Reunimos aqui todos os produtos tesa® Professional, organizados claramente de acordo com as áreas de aplicação, para que possa encontrar a fita certa de forma rápida e fácil. A escolha eficiente para resultados perfeitos!

A sua Equipa Profissional tesa®

A SOLUÇÃO PERFEITA PARA CADA APLICAÇÃO

Cobertura e proteção interiores

Visão Geral: Que fita faz o quê nos interiores?	5
Produtos para interior	6-12
Dica profissional: Escolha da fita correta	9
Dica profissional: Aplicação correta, inclusive em superfícies especiais	10-11

Cobertura e proteção exteriores

Visão Geral: Que fita faz o quê em exteriores?	14
Produtos para uso exterior	15-18
Dica profissional: Adesividade a metal e pedra natural	18

Reparação

Visão Geral: Que fita adesiva usar e quando?	20
Produtos para reparação	21-26
Dica profissional: A remoção perfeita	22

Colocação e montagem de pavimentos

Visão Geral: Que fita faz o quê na colocação e montagem do pavimento?	28
Produtos para colocação e montagem de pisos	29-38
Dica profissional: Montagem sem perfuração	32
Dica profissional: Armazenamento ideal	36

Marcação e Isolamento

Visão Geral: Que fita faz o quê na marcação e isolamento?	40
Produtos para marcação e isolamento	41-44

Embalagem e selagem

Visão Geral: Que fita faz o quê na embalagem e vedação?	46
Produtos para embalagem e selagem	47-51

Especificações Técnicas

Informação detalhada do produto	52-53
Legenda dos ícones	54



COBERTURA E PROTEÇÃO INTERIORES

Diferentes superfícies interiores requerem produtos diferentes. Mas um requisito é sempre o mesmo: trabalho absolutamente eficiente e limpo em ambientes fechados.

Que fita faz o quê nos interiores?

	Designação do produto	Adesividade a superfícies lisas	Adesividade a superfícies ásperas	Qualidade da margem da pintura	Duração da adesividade (interior)	Página
	4334 tesa® Precision Mask	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■ ■ ■	26 semanas 8 semanas no exterior	6
	4344 tesa® Precision Mask Standard	■ ■	■ ■	■ ■ ■ ■	3 meses 4 semanas ao ar livre	7
	4333 tesa® Precision Mask Sensitive	■	■	■ ■ ■ ■	14 dias	7
	4323 tesa® Fita de Pintura Universal	■ ■ ■	■	■ ■	3 dias	8
	4319 tesa® Fita de Pintura para Curvas	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■	7 dias	8
	60101 tesa® Fita em Fibra de Vidro	■ ■	■	-	Permanente	9
	4368 tesa® Easy Cover® Universal	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	7 dias	10
	4364 tesa® Easy Cover Papéis	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	7 dias	11
	4403 tesa® Easy Cover® Standard	■ ■ ■	■	■ ■	3 dias	12

■ Satisfaz ■ ■ OK ■ ■ ■ Bom ■ ■ ■ ■ Excelente ■ ■ ■ ■ ■ Premium

Cobertura precisa para margens de tinta e verniz extremamente planas e nítidas



PODE SER USADO EM EXTERIORES POR 8 SEMANAS








- Fino e resistente a rasgos
- Manuseio fácil, rápido e seguro
- Remoção sem resíduos até 26 semanas em ambientes interiores e 8 semanas em ambientes exteriores
- Muito flexível
- Pode ser usado com tintas de reduzido teor de solvente, esmaltes (padrão VOC), tintas de silicato e cal

Onde? Em superfícies lisas e levemente texturizadas

Porquê? O suporte translúcido permite um posicionamento preciso, o adesivo consistente garante resultados perfeitos

Resultado Margens de pintura planas e precisas

Dimensões e embalagem					
m:mm	50: 19	50: 25	50: 30	50: 38	50: 50
Rolos IP/PU	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18
PU/Pallet	80	80	80	80	80

tesa® Precision Mask® Standard 4344

Cobertura profissional para margens precisas ao usar tinta ou verniz







- › Limpa as margens da pintura
- › Transparente e fácil de reposicionar
- › Remoção sem resíduos por até 3 meses em ambientes interiores e 4 semanas em ambientes exteriores



Onde? Superfícies lisas e levemente texturizadas
Porquê? O suporte de papel fino e plano garante ótimos resultados e remoção sem resíduos
Resultado Margens definidas de tinta e verniz

Dimensões e embalagem				
m:mm	50: 25	50: 30	50: 38	50: 50
Rolos IP/PU	6/36	5/30	4/24	3/18
PU/Pallet	80	80	80	80

tesa® Precision Mask® Sensitive 4333

Para trabalhos de pintura exigentes em superfícies sensíveis







- › Fita adesiva de baixa aderência
- › Fácil de usar
- › Baixa espessura e resistente a rasgos
- › Remoção sem resíduos, mesmo de superfícies sensíveis, como diversos papéis de parede e superfícies recém-pintadas



Onde? Em superfícies lisas e sensíveis, como papel de parede decorativo, rodapés folheados e revestimentos que não secam completamente
Porquê? Superfícies sensíveis ilesas e margens de pintura extra-definidas
Resultado Superfícies intactas e margens de tinta e verniz extra-definidas e precisas

Dimensões e embalagem					
m:mm	50: 19	50: 25	50: 30	50: 38	50: 50
Rolos IP/PU	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18
PU/Pallet	70	70	70	70	70

Cobertura e proteção interiores

tesa® Masking Tape 4323

Trabalhos de pintura fáceis e descomplicados a temperaturas moderadas



- Plana e levemente crepada
- Suporte de papel com adesivo de borracha natural
- Use por até 3 dias



- Onde?** Cobertura e proteção simples, empacotamento, embalagem, marcação, fixação leve e decoração de interiores
- Porquê?** Adere facilmente para trabalhos de pintura simples e descomplicados a temperaturas moderadas
- Resultado** Boas margens de pintura para aplicações padrão

Dimensões e embalagem

m:mm	50: 19	50: 25	50: 30	50: 38	50: 50	50: 75
Rolos IP/PU	16/96	12/72	10/60	8/48	6/36	4/24
PU/Pallet	36	36	36	36	36	36



3 Dias

Todas as cores

tesa® Fita de Pintura para Curvas 4319

Cobertura de curvas e design de parede criativo



- Muito flexível
- Facilmente rasgável à mão
- Excelente adesividade
- Alta adesividade em superfícies ásperas
- Aplique sempre estirado para evitar o sangramento da tinta



- Onde?** Adesividade a superfícies lisas
- Porquê?** A fita pode ser facilmente aplicada em superfícies curvas
- Resultado** Superfícies curvas mascaradas com rapidez e facilidade

Dimensões e embalagem

m:mm	50: 19*	50: 25*	50: 38*	50: 50
Rolos IP/PU	16/96	12/72	8/48	6/36
PU/Pallet	16	16	16	16



7 meses

Todas as cores

*sem etiqueta impressa



Dica profissional

Escolha da fita correta

Cada aplicação de fitas adesivas apresenta seus próprios requisitos específicos para fitas adesivas. Por isso, é importante conhecer o tipo de superfície, o ambiente de trabalho e a duração do uso antes de escolher e aplicar uma fita adesiva.



Considere o seguinte ao escolher o seu produto:

- **Como é a superfície?**
Diferentes fitas adesivas são otimizadas para superfícies lisas, levemente texturizadas ou rugosas.
- **A fita será usada em ambientes interiores ou exteriores?**
Cada fita reage de forma diferente à temperatura, clima e exposição aos raios UV.
- **Quanto tempo a fita permanecerá na superfície?**
Nem toda fita adesiva pode ou deve ser aplicada por tempo indefinido.
- **Que trabalho será executado enquanto a fita estiver no lugar?**
A aplicação de tinta e aplicações exigentes, como trabalhos de reboco, requerem fitas adesivas específicas.

tesa® Fita em Fibra de Vidro

60101

Vedação de juntas, furos e fissuras em "drywall"



- Adesividade leve
- Reposicionável
- Alta resistência ao rasgo



- Onde?** Nas juntas do painel e áreas a reparar
- Porquê?** A fita de tecido de fibra de vidro adere igualmente bem à maioria das superfícies - mesmo superfícies rugosas
- Resultado** Recheios nivelados sem fissuras

Dimensões e embalagem

m:mm	45:48
Rolos IP/PU	1/48
PU/Pallet	24



Coertura e proteção interiores

tesa Easy Cover®
Universal

4368

Proteção rápida e de grande área com margens de pintura limpas



- Qualidade da Fita de Pintura tesa®
- Fixação segura devido à fita adesiva de 19 mm de largura
- Filme em relevo para adesão segura de tintas



- Onde?** Superfícies lisas e levemente texturizadas
- Porquê?** Esta solução 2 em 1 permite mascaramento e proteção de grandes áreas com economia de tempo em uma única etapa.
- Resultado** Margens de pintura afiadas e uma área de trabalho limpa

Dimensões e embalagem

m:mm	33: 550	33: 1100	33: 1400	33: 1800	17: 2600
Rolos IP/PU	10/60	10/20	10/20	10/20	10/20
PU/Pallet	24	36	36	36	36



Dica profissional

Use em superfícies especiais

As superfícies plásticas externas podem envelhecer significativamente como resultado das condições climáticas e ambientais. Janelas e caixilhos de portas de PVC geralmente desenvolvem uma superfície quebradiça e calcária. Evite criar listras visíveis ao remover a fita. Recomendamos testar previamente uma área com uma tira transparente de tesafilm®: aplique firmemente na superfície e remova rapidamente. Os resíduos no tesafilm® fornecem informações sobre o estado de conservação do material e qualquer sujeira existente presa nos poros.



A nossa recomendação:

- Realize um teste de adesividade com tesafilm® transparente.
- Informe que pode não ser possível realizar a adesão profissional nestas superfícies.
- Ofereça a limpeza do perfil como um serviço adicional.

Superfícies antiaderentes, selantes e perfis de silicone, Teflon, polietileno e polipropileno são frequentemente encontrados ao ar livre. Para essas aplicações, precisará de fitas adesivas especiais.

Aplicação correta

Não importa quão boas sejam nossas fitas, se ignorar a condição e a limpeza da superfície de aplicação, a qualidade da colagem pode sofrer consideravelmente. A contaminação por poeira, humidade, gordura ou óleos é crítica e deve ser previamente removida.

Dica profissional



Superfície limpa = boa adesividade



Superfície suja = mau contato adesivo devido a, por exemplo, poeira, humidade, óleos ou gordura



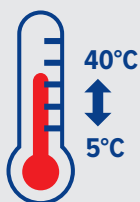
Importante: pressione com firmeza!

Também é importante pressionar firmemente a margem da fita ao aplicar. Para resultados de cobertura perfeitos e confiáveis e margens de pintura limpas e precisas sem sagraimento da tinta sem derrames ou sangramentos.



Outro fator importante é a temperatura ambiente durante a aplicação. O intervalo de 5 °C a 40 °C é ideal para assegurar uma boa adesividade. Durante os meses mais frios, as fitas adesivas devem ser armazenadas em temperatura moderada (>15°C). A adesividade é significativamente reduzida em temperaturas de aplicação mais baixas. Para aplicações extremas, a fita para revestimento Premium 4843 pode ser usada de 0 °C a -15 °C.

Intervalo de temperatura ideal



tesa® Easy Cover®
Paper

4364

Cobertura e proteção de grandes superfícies para pintura e pintura em spray



Cobertura e proteção interiores

- Papel especialmente revestido que liga tintas e vernizes
- Combinação de papel especial de alta qualidade e tesa® Fita adesiva



- Onde?** Superfícies lisas e levemente texturizadas
- Porquê?** Esta solução 2 em 1 permite mascaramento e proteção de grandes áreas com economia de tempo em uma única etapa.
- Resultado** Margens limpas de tinta e verniz, ligação segura da tinta ao papel protetor

Dimensões e embalagem

m:mm	25: 180	25: 300
Rolos IP/PU	10/40	10/20
PU/Pallet	36	24



Cobertura e proteção eficiente de grandes superfícies



- > Para aplicações interiores
- > Limpa as margens da pintura
- > Para superfícies lisas e levemente texturizadas
- > Filme padrão com espessura de 8 µm
- > Papel padrão com espessura de 40 g/m²

- Onde?** Fixa em superfícies planas, como rodapés, parapeitos de janelas, escadas e móveis
- Porquê?** As práticas soluções 2 em 1 tesa® Cobertura Fácil Standard 4403 poupam tempo e dinheiro
- Resultado** Manuseio simples e mantém as margens de pintura limpas

Dimensões e embalagem

Material	Filme		
	25: 550	25: 1400	15: 2600
m:mm			
Rolos IP/PU	1/25	1/20	1/20
PU/Pallet	72	48	48











COBERTURA E PROTEÇÃO EXTERIORES

As nossas fitas e películas protetoras robustas e resistentes às intempéries permitem um trabalho mais rápido e mais limpo - completo com remoção sem resíduos. Também perfeito para proteção segura de gesso e fachadas!

Que fita faz o quê em exteriores?

	Designação do produto	Adesividade a lisas superfícies	Adesividade a superfícies rugosas	Qualidade da margem da pintura Capacidade de cortar à mão	Resistência UV (exteriores)	Página
	4440 tesa® Precision Mask® Exteriores	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	26 semanas	15
	4411 tesa® Easy Cover UV precision	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■ ■ ■ —	26 semanas	16
	4621 tesa® Fita de Tecido Multiusos Exterior	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8 semanas	16
	4369 tesa® Easy Cover UV	■ ■ ■ ■	■ ■	■ ■ —	3 semanas	17
	4843 tesa® Fita Laranja de Reboco Premium	■ ■	■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	2 semanas	17
	4848 tesa® Proteção Superficial UV	■ ■	—	— —	4 semanas	18

Satisfaz
 OK
 ■ ■ ■ Bom
 ■ ■ ■ ■ Excelente
 ■ ■ ■ ■ ■ Premium

Resultados perfeitos de pintura e envernizamento



- Papel especial fino e resistente ao rasgo
- Flexível e segura
- Semitransparente para posicionamento exato
- Resistente aos raios UV por 26 meses
- Para caixilhos de portas e janelas, bem como persianas
- Superfícies como PVC (incluindo PVC antigo), vidro, alumínio, alumínio anodizado, madeira e superfícies levemente texturizadas, por exemplo, argamassa e silicões (cola e veda)



PODE SER USADO EM EXTERIORES POR 6 SEMANAS



Cobertura e proteção exteriores

Onde? Superfícies lisas e levemente texturizadas

Porquê? Adesivo e suporte à prova de intempéries e aos raios UV

Resultado Fácil remoção sem rasgos indesejados



Este produto também está disponível como Cobertura Fácil® 4411 na página 16.

Dimensões e embalagem

m:mm	50: 19	50: 25	50: 30	50: 38	50: 50
Roios IP/PU	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18
PU/Pallet	80	80	80	80	80



tesa Easy Cover® UV Precision

4411

Proteção de grandes superfícies com poupança de tempo em uma única etapa



- Ideal para caixilhos de portas e janelas, bem como persianas
- Especialmente concebido para superfícies como PVC, vidro, alumínio e madeira
- Margens de pintura nítidas e precisas para ainda mais precisão
- Resistente aos raios UV por 26 semanas



Onde? Em superfícies lisas e levemente texturizadas ao ar livre

Porquê? Esta solução prática 2 em 1 é adequada para várias etapas de trabalho graças às suas 26 semanas de resistência aos raios UV

Resultado Margens de tinta e verniz limpas e afiadas

Dimensões e embalagem

m:mm	33: 550	33: 1400	17: 2600
Rolos IP/PU	8/64	8/32	8/32
PU/Pallet	18	18	24



tesa® Fita de Tecido Multiusos Exterior

4621

Cobertura fácil para trabalhos de gesso e várias aplicações



- Resistente aos raios UV por 8 semanas
- Removível sem resíduos de muitas superfícies inc. pavimentos de madeira e betão
- Utilizável a temperaturas até +90 °C
- Cortável à mão Longitudinal e transversalmente
- Malha: 100 fios/pol²



Onde? Em todas as superfícies, como fachadas, paredes, pavimentos e cabos

Porquê? Margens limpas para pintura e reboco em ambientes interiores e exteriores

Resultado Trabalho em gesso limpo em ambientes interiores e exteriores

Dimensões e embalagem

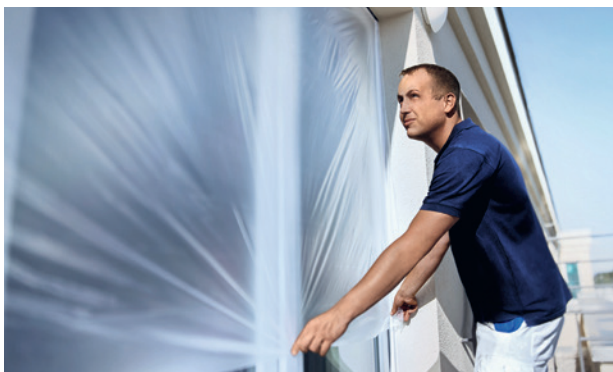
m:mm	25: 50	50: 50
Rolos IP/PU	1/30	-/36
PU/Pallet	45	36
Cores	■	■



tesa Easy Cover® UV

4369

Cobertura eficiente de grandes superfícies para trabalhos de reboco exteriores



- › Altamente resiliente graças à película HDPE robusta e em relevo e à fita de tecido resistente aos raios UV
- › Adequado para aplicações de gesso spray
- › Para uso com todos os tipos de tinta
- › Resistente aos raios UV por 3 semanas
- › Malha: 65 fios/pol²



Onde? Componentes como janelas e elementos de fachada

Porquê? Esta solução prática 2 em 1 garante proteção estável ao ar livre, minimizando as etapas de trabalho

Resultado Superfícies protegidas de forma segura, mesmo após revestimentos espessos ou múltiplos

Dimensões e embalagem

m:mm	14: 550	14: 1400
Rolos IP/PU	8/64:	8/32
PU/Pallet	15	15



tesa® Fita Laranja de Reboco Premium

4843

Proteção para trabalhos de pintura, estuque e reboco – mesmo com tempo frio



- › Resistente aos raios UV por 2 semanas
- › Pode ser usado em temperaturas $\geq 0^{\circ}\text{C}$
- › Resistente a ácidos e outros produtos químicos
- › Muito boa adesividade em curvas (interiores e exteriores)
- › Muito boa conformabilidade



Onde? Superfícies lisas e levemente texturizadas

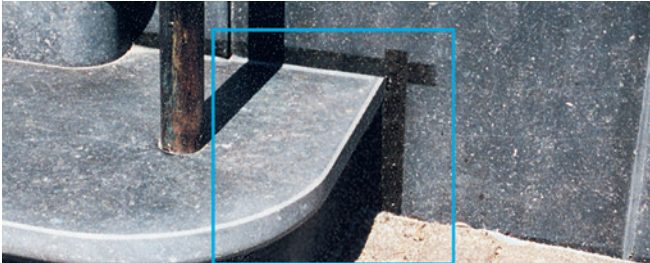
Porquê? Insensível à humidade e resistente ao frio, álcalis e ácidos fracos, bem como muitos produtos químicos

Resultado Superfícies protegidas de forma segura

Dimensões e embalagem

m:mm	33: 30	33: 50
Rolos IP/PU	10/60	6/36
PU/Pallet	40	40
Cores	Orange	Orange





Dica profissional

Adesividade em metal e pedra natural

Nestas superfícies, o uso de fitas adesivas muitas vezes leva à descoloração e resíduos indesejados.



Superfícies de metal

As reações químicas geralmente ocorrem após o uso de fitas adesivas em superfícies metálicas, especialmente em combinação com cobre, zinco e chumbo. A fita só pode, portanto, ser aplicada por um curto período de tempo. Escolha uma fita adesiva estreita e não cubra toda a superfície.

Use um material de cobertura poroso (por exemplo, lã de cobertura) para evitar o encharcamento e a descoloração subsequente.

Acabamentos em alumínio anodizado

A remoção da fita adesiva pode muitas vezes deixar resíduos em superfícies anodizadas de qualidade inferior (por exemplo, perfis de janelas e portas, persianas e perfis). Teste a fita adesiva em uma pequena área ou faça o "teste da tinta" antes: Humedeça a superfície com um pano embebido em tinta. Se os resíduos de tinta permanecerem visíveis após uma segunda limpeza, a superfície está mal vedada.

Nesse caso, recomenda-se a utilização de fitas adesivas de alta qualidade, como tesa® 4440.

Pedras artificiais e naturais

O uso de fitas adesivas geralmente não é recomendado para essas superfícies. Os problemas ocorrem com frequência. Cubra essas superfícies com lã porosa ou painéis de madeira sintéticos.

tesa® Proteção Superficial UV

4848

Cobertura e proteção de janelas e elementos de construção



- > Manuseio rápido e fácil
- > Resistente à humidade, danos mecânicos e muitos produtos químicos
- > Película PE ambientalmente amigável
- > Resistente a UV por 4 semanas
- > Não deve ser usado em plástico desgastado, pintura antiga, vidros revestidos ou metal bruto. Nestes casos, recomendamos tesa® 4440



Onde? Em superfícies lisas, como vidro, molduras e superfícies semelhantes

Porquê? Proteção de superfícies sensíveis em temperaturas de -10 a +60 °C

Resultado Proteção robusta para grandes áreas

Dimensões e embalagem

m:mm	100: 750
Rolos IP/PU	1/3
PU/Pallet	27
Cores	<input type="checkbox"/>






REPARAÇÃO

Resistentes às intempéries, robustas, resistentes à temperatura – estas fitas adesivas garantem a proteção ideal de superfícies sensíveis, bem como trabalhos de reparação rápidos e fáceis de todos os tipos.

Que reparo usar e quando

	Designação do produto	Adesividade a superfícies lisas	Adesividade a superfícies rugosas	Espessura do produto	Cortável à mão	Página
	4651 tesa® Fita em Tecido Premium	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	21
	4688 tesa® Fita em Tecido Gaffer	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	21
	74662 tesa® Fita Adesiva Forte	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	22
	74613 tesa® Fita Adesiva	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	23
	4610 tesa® Fita Adesiva Basic	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	23
	4662 tesa® Fita Adesiva Betonband	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	24
	4665 tesa® Fita em Tecido Transparente para Exterior	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	24
	4668 tesa® Fita de Reparação em PE Transparente	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	25
	63652 tesa® Fita de Alumínio Forte	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	25
	63632 tesa® Fita de Alumínio Universal	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	26

■ Satisfaz ■ ■ OK ■ ■ ■ Bom ■ ■ ■ ■ Excelente ■ ■ ■ ■ ■ Premium

tesa® Fita em Tecido Premium 4651

Reparação, fixação, agrupamento e marcação na indústria e comércio



- Extremamente resistente a rasgos e abrasão
- Permite escrever sobre a superfície da fita
- Adesivo universal
- Proteção contra objetos cortantes (segurança ocupacional)
- À prova de intempéries, flexível
- Resistente a temperaturas até 130 °C
- Malha: 148 fios/pol²



- Onde?** Superfícies lisas e rugosas
- Porquê?** A Fita de Tecido Premium é adequada para uma variedade de trabalhos em todas as superfícies
- Resultado** Resultados excepcionais graças à adequação universal

Dimensões e embalagem

m:mm	25: 25	25: 50	50: 25*	50: 50*
Rolos IP/PU	12/72	6/36	6/36	3/18
PU/Pallet	24	28	28	28
Cores	■ ■	■ ■ ■	■	■ ■



*sem etiqueta impressa

tesa® Fita em Tecido Gaffer 4688

Cobertura, embalagem, proteção e fixação



- Boa adesividade, mesmo em superfícies rugosas
- Resistência ao rasgo
- Facilmente cortável à mão
- Malha: 55 fios/pol²



- Onde?** Superfícies lisas e rugosas
- Porquê?** Particularmente resistente à abrasão e a temperaturas de até 110 °C
- Resultado** Adesividade segura numa grande variedade de superfícies

Dimensões e embalagem

m:mm	25: 50	50: 50*	50: 50	50: 25*
Rolos IP/PU	5/20	–/18	1/18	–/36
PU/Pallet	32	40	40	40
Cores	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■



*sem etiqueta impressa

Dica profissional

A remoção perfeita

Quatro fatores contribuem para a remoção sem resíduos.

- 1. O ângulo certo** Sempre puxe em um ângulo agudo para a superfície. De preferência, num ângulo de 45°. Quanto maior o ângulo, maior o risco de resíduos permanecerem na superfície.
- 2. A velocidade certa** Nunca arranque de repente! Trabalhe devagar e com firmeza para minimizar o risco de rasgar ou deixar resíduos de adesivo.
- 3. A temperatura ambiente correta** A temperatura da superfície deve ser de pelo menos 5 °C, caso contrário, o material de apoio e o adesivo ficarão quebradiços. Isto aumenta a probabilidade da fita rasgar e o risco de deixar resíduos.
- 4. A hora certa** De preferência imediatamente após a secagem da tinta, mas antes de secar completamente.



Ângulo de remoção ideal



Crítico: O ângulo é muito grande. Risco de resíduos de adesivo.



tesa® Fita Adesiva Forte 74662

Adesividade onde outras fitas não aderem



- Forte adesividade, também em superfícies rugosas
- Fácil de desenrolar
- Facilmente cortável à mão com uma margem de corte definida
- De fácil manuseamento
- Malha: 27 fios/pol²



Onde? Em superfícies lisas e texturizadas na construção, por ex. betão e alvenaria (importante: faça previamente um teste de adesividade)

Porquê? Excelente adesividade, pode também ser usado em superfícies ligeiramente empoeiradas

Resultado Adesividade segura

Dimensões e embalagem		
m:mm	25: 50	50: 50
Rolos IP/PU	6/24	6/24
PU/Pallet	32	32
Cores	■ ■	■ ■

--	--	--

tesa® Fita Adesiva

74613

Aplicações como fixação, vedação, marcação, empacotamento



- › Boa adesividade
- › Facilmente cortável à mão
- › Versátil
- › Impermeável
- › Malha: 27 fios/pol²



Onde? Em superfícies lisas e levemente texturizadas no ramo da construção, por ex. concreto e alvenaria (importante: sempre faça um teste de adesividade)

Porquê? Fixação e união de materiais de cobertura e proteção. Para empacotamento e marcação

Resultado Fixação segura e confiável

Dimensões e embalagem

m:mm	25: 50	50: 50
Rolos IP/PU	6/24	6/24
PU/Pallet	48	32
Cores	■ ■	



tesa® Fita Adesiva Basic

4610

Fita de tecido simples com boas propriedades adesivas



- › Alta adesividade inicial
- › Facilmente cortável à mão
- › Boa adesividade a vários materiais
- › Fácil de desenrolar
- › Malha: 18 fios/pol²



Onde? Uso universal na indústria e comércio

Porquê? Esta fita adesiva básica oferece boa adesividade a várias superfícies

Resultado Fixação segura, mesmo em superfícies sujas

Dimensões e embalagem

m:mm	25: 50	50: 50
Rolos IP/PU	6/36	6/24
PU/Pallet	44	48
Cores	■ ■ ■ ■	



tesa® Fita Adesiva Betonband

4662

Cofragem de betão, fixação de lonas de construção



- Cobertura em superfícies ásperas e levemente empoeiradas
- Cofragem de betão (amarelo contrastante)
- Fixação de lonas de construção
- Facilmente cortável à mão com uma margem de corte reta
- De fácil manuseamento
- Malha: 27 fios/pol²



- Onde?** Em superfícies rugosas e ligeiramente empoeiradas
- Porquê?** Bom contraste com betão cinzento
- Resultado** Fixação segura e facilmente visível graças ao amarelo contrastante

Dimensões e embalagem

m:mm	50: 48
Rolos IP/PU	-/24
PU/Pallet	36
Cores	■



tesa® Fita em Tecido Transparente para Exterior 4665

Fixações de longa duração e resistentes às intempéries



- Adesividade muito forte
- Transparente
- Resistente às intempéries e aos raios UV até 12 meses
- Inodoro



- Onde?** Superfícies lisas e levemente texturizadas
- Porquê?** A fita transparente é quase invisível e extremamente robusta
- Resultado** Adesividade durável e resistente às intempéries

Dimensões e embalagem

m:mm	25: 48
Rolos IP/PU	6/24
PU/Pallet	48
Cores	□



tesa® Fita de Reparação em PE Transparente 4668

Reparações de superfícies transparentes e proteção de superfícies



- Altamente resistente a intempéries e envelhecimento
- Ideal para fixar lonas e filmes de construção
- Projetado especialmente para a adesão de filmes LDPE
- Resistente aos raios UV por 8 meses



- Onde?** Plásticos e superfícies similares
- Porquê?** Particularmente resistente à abrasão e a produtos químicos
- Resultado** Reparações fortes, robustos e quase invisíveis

Dimensões e embalagem

m:mm	33: 50	33: 100*
Rolos IP/PU	-/18	-/12
PU/Pallet	70	48
Cores	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



*sem etiqueta impressa

tesa® Fita de Alumínio Forte 63652

Selagem permanente de isolamento e tubos



- Adequado para aplicações permanentes
- Extremamente robusto, para uso profissional
- Elétrico e termicamente condutora
- Resistente à humidade, gases, vapores e radiação UV; retardador de chama
- Resistente a temperatura de -40 °C até +150 °C



- Onde?** Em isolamentos, tubos e superfícies metálicas
- Porquê?** Elétrica e termicamente condutora, reflete a radiação térmica
- Resultado** Superfícies permanentemente seladas e isoladas

Dimensões e embalagem

m:mm	10: 50	25: 50	50: 75
Rolos IP/PU	6/36	6/36	4/16
PU/Pallet	48	36	32
Cores	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Selagem permanente de isolamento e tubos



30 µm



- Adequado para aplicações permanentes
- Flexível, adapta-se a superfícies irregulares
- Elétrico e termicamente condutor
- Resistente à humidade, gases, vapores e radiação UV; retardador de chama
- Resistente a temperatura de -40 °C até +150 °C
- Facilmente cortável à mão

Onde? Em isolamentos, tubos e superfícies metálicas

Porquê? Elétrica e termicamente condutora, reflete a radiação térmica

Resultado Superfícies permanentemente seladas e isoladas

Dimensões e embalagem

m:mm	10: 50
Rolos IP/PU	6/36
PU/Pallet	48
Cores	□
















Colocação de pavimentos e montagem

COLOCAÇÃO DE PAVIMENTOS E MONTAGEM

Seja para colocação de pavimentos e carpetes ou trabalhos de montagem e instalação, os produtos seguintes foram especialmente projetados para aplicações de grande precisão e eficiência, quaisquer que sejam os requisitos.

Que fita faz o quê na colocação e montagem do pavimento?

	Designação do produto	Força adesiva	Removível	Página
	51960 tesa® Bi-Adesiva Extra Forte - Removível	■ ■ ■ ■	5 anos	29
	4939 tesa® Bi-Adesiva Universal - Removível	■ ■ ■	2 semanas	29
	4944 tesa® Bi-Adesiva Extra Forte - Permanente	■ ■ ■ ■ ■	–	30
	64620 tesa® Bi-Adesiva Universal - Permanente	■ ■ ■ ■	–	30
	66792 tesa® PRO Mounting Ultra Forte	■ ■ ■ ■ ■	–	31
	66728 tesa® PRO Mounting ACXplus MP	■ ■ ■ ■ ■	–	32
	66952 tesa® PRO Mounting Espelhos	■ ■ ■	–	33
	66965 tesa® PRO Mounting Transparente	■ ■ ■ ■	–	33
	66751 tesa® PRO Mounting Exterior	■ ■ ■ ■ ■	–	34
	66714 tesa® PRO Mounting Slim	■ ■ ■	–	34
	66743 tesa® PRO Mounting Parede Pintada, Estuque e Papel de Parede	■ ■ ■ ■	–	35
	66958 tesa® PRO Mounting Universal	■ ■	–	35

	Designação do produto	Força adesiva	Poder de limpeza	Página
	60021 tesa® Cola em Spray Permanente	■ ■ ■	–	36
	60022 tesa® Cola em Spray Extra Forte	■ ■ ■ ■ ■	–	37
	60040 tesa® Produto de Limpeza Profissional	–	■ ■ ■ ■ ■	37
	60042 tesa® Removedor de Cola em Spray	–	■ ■ ■	38

Satisfaz
 OK
 Bom
 Excelente
 Premium

tesa® Bi-Adesiva Extra Forte - Removível 51960

Colocação de tapetes têxteis e pavimentos em PVC



- › Cortável à mão
- › Remoção quase sem resíduos
- › Adequado para pavimento aquecido (temporariamente 120 °C, permanentemente 60 °C)
- › Livre de solventes e plastificantes
- › Adequado para CV e PVC



Onde? Para uso em todos os pavimentos comuns (incluindo parquet), exceto pedra natural e artificial

Porquê? Elevada resistência ao envelhecimento e plastificantes (sem descoloração de pavimentos de PVC/CV)

Resultado Fixação segura de tapetes e carpetes, remoção sem resíduos

Dimensões e embalagem

m:mm	10: 50	25: 50
Rolos IP/PU	6/36	6/36



5 anos*

*sem etiqueta impressa

tesa® Bi-Adesiva Universal - Removível 4939

Poderosa adesividade de tapetes para, por ex. feiras e exposições



- › Cortável à mão
- › Remoção quase sem resíduos
- › Adesividade diferencial



Onde? Para uso em todos os pavimentos comuns, exceto pedra natural/artificial e revestimentos de PVC/CV

Porquê? Alta adesividade inicial, removível quase sem resíduos até 14 dias

Resultado Fixação segura de tapetes e carpetes

Dimensões e embalagem

m:mm	10: 50	25: 50
Rolos IP/PU	6/36	6/24



2 semanas*

tesa® Bi-Adesiva Extra Forte - 4944

Para a colocação de tapetes têxteis, incluindo tapetes de feltro agulhado



- > Cortável à mão
- > Também pode ser usado em suportes de carpete fortemente texturizados



- Onde?** Pode ser usado em todos os pavimentos comuns, exceto pedra natural/artificial e revestimentos de PVC/CV
- Porquê?** Especialmente adequado para superfícies rugosas e fibrosas
- Resultado** Revestimentos de pavimentos fixados com segurança

Dimensões e embalagem

m:mm	10: 50	25: 50
Rolos IP/PU	6/36	6/24



tesa® Bi-Adesiva Universal - 64620

Fita universal para fixar carpetes e tapetes



- > Cortável à mão
- > Adesividade rápida, segura e fácil
- > Sem solvente
- > Ideal para suportes de carpetes lisos



- Onde?** Para uso em todos os pavimentos comuns, exceto pedra natural/artificial e revestimentos de PVC/CV
- Porquê?** A fita adesiva é caracterizada por sua alta aderência
- Resultado** Tapetes permanentemente protegidos

Dimensões e embalagem

m:mm	5:50	10: 50	25: 50
Rolos IP/PU	6/36	6/36	6/24



*sem etiqueta impressa

Para objetos pesados



- Fixação ultra-forte de até 10 kg por 10 cm de fita
- Para objetos lisos com até 10 mm de espessura
- Ideal tanto no interior como no exterior*
- Fixação rápida sem tempo de espera

EXTREMAMENTE FORTE

- Onde?** Em azulejos, madeira pintada e na maioria dos plásticos
- Porquê?** A fita adesiva dupla face mais forte da tesa®
- Resultado** Fixação segura mesmo para objetos pesados

Dimensões e embalagem

m:mm	1.5: 19	5: 19
Rolos IP/PU	12/72	10/60



*Não resistente aos raios UV; sem contato direto com a água



Dica profissional

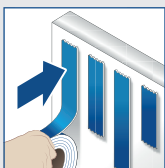
Montagem sem perfuração

Graças às fitas de montagem tesa®, pode dispensar brocas, buchas e parafusos e evitar danos nas superfícies /paredes.

A aplicação das fitas de montagem é simples e fácil: Após quatro passos rápidos, os seus objetos podem desfrutar de uma fixação firme e segura!



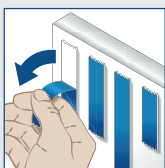
Limpe a superfície com álcool desnaturalado ou produto de limpeza para janelas para remover poeira e gordura. Aguarde que a superfície seque antes de aplicar a fita de montagem.



Aplique cada tira de fita verticalmente ao objeto.



Pressione firmemente com os dedos: A força adesiva ideal é alcançada após cinco segundos de pressão.



Remova a película protetora da superfície adesiva.

Obs: Não toque nas superfícies adesivas expostas, pois isso pode afetar o desempenho dos adesivos.

tesa® PRO Mounting
ACX^{plus} MP

66728

Para adesividade de alta qualidade



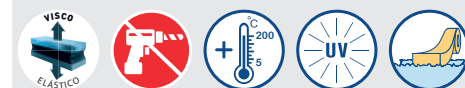
- Qualidade industrial: Espuma de acrilato com tecnologia "ACX^{plus} MP"
- Função de vedação com proteção contra poeira e humidade
- Suporta mudanças de temperatura e temperaturas de 5 a 200 °C
- Resistente à humidade, (alguns) produtos químicos, plastificantes e luz UV



- Onde?** Para montagem de materiais com diferentes propriedades de superfície
- Porquê?** Adesividade segura e permanente devido à visco-elasticidade
- Resultado** Uniões fortes e duráveis

Dimensões e embalagem

m:mm	1.5: 19	5: 19
Rolos IP/PU	10/60	10/60



tesa® PRO Mounting Espelhos 66952

Para espelhos e objetos lisos



- Adesividade em espelhos a longo prazo (até 70 × 70 cm e 4 mm de espessura)
- Adere a azulejos, madeira pintada, folheados, vidro, aço e muitos metais e plásticos
- Também adere a superfícies rugosas



- Onde?** Ideal para WCs e outras divisões com humidade
- Porquê?** Resistente ao envelhecimento e humidade
- Resultado** Fixação forte, inclusive em azulejos e vidro

Dimensões e embalagem

m:mm	1.5: 19	5: 19	10: 19
Rolos IP/PU	12/72	16/96	16/96



tesa® PRO Mounting Transparente 66965

Fixação quase invisível



- Fita adesiva dupla face transparente
- Forte e extra fina: apenas 0,2 mm de espessura
- Resistência à temperatura a longo prazo até 100 °C
- Ideal para superfícies lisas, como vidro ou azulejos



- Onde?** Para objetos planos em ambientes interiores e exteriores
- Porquê?** Resistente à humidade, plastificantes e luz UV
- Resultado** Adesividade impressionante e quase invisível

Dimensões e embalagem

m:mm	1.5: 19	5: 19	25: 19
Rolos IP/PU	12/72	12/72	8/48



tesa® PRO Mounting Exterior 66751

Para instalações exteriores



- › Fita dupla face para fixações seguros as ar livre
- › Adere ao azulejo, metal e à maioria dos plásticos
- › Forte e resistente às intempéries



- Onde?** Exterior
- Porquê?** À prova de água, UV e resistente à temperatura
- Resultado** Forte adesividade de até 1 kg por 10 cm de fita

Dimensões e embalagem

m:mm	1.5: 19	5: 19
Rolos IP/PU	12/72	10/60



tesa® PRO Mounting Slim 66714

Para calhas técnicas e decorações



- › Apenas 9 mm de largura
- › Fixação forte em ambos os lados
- › Parcialmente adaptável à superfície



- Onde?** Em várias superfícies internas
- Porquê?** Com apenas 9 mm de espessura, ideal para lajes ou agrupamentos de cabos
- Resultado** Fixação rápida e permanente

Dimensões e embalagem

m:mm	2x5 : 9
Rolos IP/PU	10/60



tesa® PRO Mounting Parede Pintada, Estuque e Papel de Parede 66743

Para superfícies texturizadas e sensíveis



- Fita de montagem profissional para papel de parede e gesso
- Fixação permanente em superfícies texturizadas
- Para objetos lisos com até 10 mm de espessura



Onde? Para superfícies texturizadas e sensíveis

Porquê? Estrutura de fita adesiva especialmente projetada para uniformizar as irregularidades

Resultado Fixação perfeita em gesso e papel de parede (exceto vinil e papel de parede têxtil)

Dimensões e embalagem

m:mm	1.5: 19	5: 19
Rolos IP/PU	10/60	10/60



tesa® PRO Mounting Universal 66958

Polivalente para uso interior



- Fita de montagem dupla face com suporte de espuma
- Para objetos mais leves, como imitação de estuque e rodapés
- Uniformiza superfícies ligeiramente rugosas
- Cortável à mão



Onde? Em superfícies lisas e levemente texturizadas

Porquê? Suporte de espuma conformável com boa resistência ao deslizamento

Resultado Fixação segura para objetos mais leves

Dimensões e embalagem

m:mm	1.5: 19	5: 19
Rolos IP/PU	12/72	8/48



Colocação de pavimentos e montagem



Dica profissional

Armazenamento ideal

Mesmo quando os produtos não estão a ser aplicados, pode garantir que suas fitas adesivas tenham o melhor desempenho. O armazenamento adequado mantém a qualidade. Aspectos importantes: Temperatura e duração de armazenamento.



Escolha o seu produto levando em consideração os seguintes pontos:

- As fitas adesivas envelhecem mais rapidamente a temperaturas de armazenamento mais altas. Eles não devem, por exemplo, ser armazenadas atrás de para-brisas. Altas temperaturas causam danos como a degradação do adesivo, o que pode levar ao aumento de resíduos de adesivo após a remoção.
- Fitas adesivas armazenadas por muito tempo ou incorretamente armazenadas podem danificar facilmente as superfícies nas quais são aplicadas.
- A sua aplicação após o armazenamento deve ter em atenção o ajuste à temperatura ambiente (10-25 °C) previamente à sua aplicação. Isto é particularmente importante para aplicações durante geadas ou altas temperaturas

tesa® Cola em Spray Permanente 60021

Versátil, para fixação permanente



- Fixação rápida e precisa de grandes superfícies
- Secagem rápida, resistente à humidade
- Resistente ao stress mecânico e térmico



Onde? Em muitos materiais, por exemplo, papel, cartão, feltro, tecido, filmes, folhas, madeira, couro, etc.

Porquê? Fixação forte e econômica devido à possibilidade de dosagem controlada

Resultado Uniões fortes e duráveis

Dimensões e embalagem

ml	500
Peças IP/PU	1/12



tesa® Cola em Spray Extra Forte 60022

Fixação extra forte em superfícies ásperas e irregulares



- › Fixação forte e boa resistência à temperatura
- › Boa adesividade em superfícies não polares
- › Fluxo de pulverização ajustáveis
- › Faixa adesiva espessa com pulverização em excesso controlada



- Onde?** Em muitos materiais, por exemplo, plástico, material isolante, vinil, imitação de couro, carpete e borracha
- Porquê?** O bico ajustável permite pulverização regulada tanto na vertical como na horizontal
- Resultado** Fixações especialmente fortes e permanentes

Dimensões e embalagem

ml	500
Peças IP/PU	-/12



tesa® Produto de Limpeza Profissional 60040

Limpeza e preparação de superfícies antes da fixação



- › Odor agradável, evapora sem deixar nenhum resíduo
- › Dissolve sujidade persistente, como cera, óleo, gordura e resíduos de silicone



- Onde?** Vidro, superfícies metálicas (por exemplo, peças de máquinas) plásticos (verifique a tolerância antes de usar)
- Porquê?** O spray pode ser aplicado em locais escondidos e de difícil acesso
- Resultado** Superfícies limpas

Dimensões e embalagem

ml	500
Peças IP/PU	1/12



Risco de resíduos de adesivo



- > Odor agradável, evapora sem deixar nenhum resíduo
- > Remove de forma segura os resíduos de, por exemplo, etiquetas e fitas adesivas, bem como gordura, alcatrão, resina e outras sujidades

Onde? Superfícies de vidro, metal e plástico

Porquê? Excelente limpeza de máquinas e muitas outras superfícies

Resultado Remoção segura dos resíduos de adesivo mais difíceis

Dimensões e embalagem

ml	200
Peças IP/PU	-/12












MARCAÇÃO E ISOLAMENTO

É essencial marcar e proteger as áreas de trabalho e zonas de perigo. As nossas soluções são rápidas e impossíveis de ignorar.

Que fita faz o que na marcação e isolamento?

	Designação do produto	Força adesiva	Resistência à abrasão	Espessura do produto	Página
	60950-53 tesa® Fitas Anti-Derrapantes	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	41
	4169 tesa® Fita de Marcação Permanente	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■	41
	60760 tesa® Fita de Marcação	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	42
	58137 tesa® Fita Segurança não adesiva	-	-	■ ■	42
	4600 tesa® Xtreme Conditions	-	-	■ ■ ■ ■ ■	43
	4163 tesaflex® Premium	■ ■ ■	-	■ ■ ■	43
	53988 tesaflex® Certificada, VDE/IEC	■ ■ ■ ■ ■	-	■ ■ ■	44

Satisfaz
 OK
 Bom
 Excelente
 Premium

tesa® Fitas Antiderrapantes 60950/51/52/53

Para o acabamento antiderrapante de escadas e outras superfícies



- Resistente a UV, temperatura, água (salgada) e detergentes
- Particularmente resistente à abrasão e robusto
- Excelente durabilidade



Onde? Em degraus, escadas, rampas, etc.

Porquê? As fitas adesivas antiderrapantes garantem uma passagem segura onde há risco de escorregar

Resultado Pavimentos antiderrapantes e marcados com diversas cores

Dimensões e embalagem

Item	60950		60951		60952		60953	
m:mm	15: 25	15: 50	15:100	15: 50	15: 25	15: 25	15: 25	15: 25
Rolos IP/PU	6/36	3/18	3/9	3/18	6/36	6/36	6/36	6/36
Cores	■	■	■	■	■	■	■	■*



*Fluorescente

tesa® Fita de Marcação Permanente 4169

Marcações de pavimentos de alta qualidade, robustas e duráveis



- Elevada adesividade, resistente aos raios UV e às intempéries
- Suporte de PVC resistente e robusto, seguro para empilhadores
- Pode ser usado como marcação de pavimento ou fita de sinalização, dependendo da escolha da cor



Onde? Pavimentos lisos e levemente texturizados, com zonas de passagem e áreas de lazer

Porquê? Demarcação rápida e visível de áreas de trabalho interiores e exteriores

Resultado Marcações de pavimentos seguras e estáveis

Dimensões e embalagem

m:mm	33: 50
Rolos IP/PU	6/36
Cores	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■



tesa® Fita de Marcação 60760

Marcação de pavimento e identificação de perigo



- › Excelente adesividade
- › Fita de PVC robusta com alta resistência à abrasão
- › Cortável à mão
- › Pode ser usado como marcação de pavimento ou fita de sinalização, dependendo da escolha da cor



- Onde?** Superfícies lisas e levemente texturizadas
- Porquê?** Sinalizações de perigo facilmente visíveis em objetos móveis e fixos
- Resultado** Marcações estáveis para um alto nível de segurança nas áreas de trabalho

Dimensões e embalagem

m:mm	33: 50
Rolos IP/PU	6/36
Cores	



tesa® Fita Segurança não adesiva 58137

Colocação de fita de isolamento em locais de construção ou áreas perigosas



- › Impressão vermelha e branca em ambos os lados
- › Estável aos raios UV por 3 meses
- › Filme PE robusto
- › Reciclável



- Onde?** Canteiros de obras, zonas de trabalho ou ao redor de relvados recém-semeados
- Porquê?** Marca e isola com cordão de isolamento rapidamente áreas fechadas
- Resultado** Zonas de perigo claramente marcadas/visíveis e áreas restritas

Dimensões e embalagem

m:mm	100: 80
Rolos IP/PU	4/20
Cores	

tesa® Xtreme Conditions 4600

Reparação rápida de fugas e isolamento de cabos elétricos



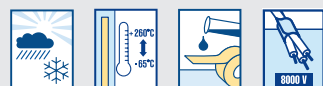
- > Selagem hermética instantânea
- > Auto-soldagem
- > Força dielétrica: 8.000 volts
- > Também pode ser usado debaixo de água
- > Extremamente resistente a produtos químicos e líquidos, radiação UV e altas/baixas temperaturas



- Onde?** Várias superfícies rugosas, incluindo superfícies oleosas, sujas ou húmidas
- Porquê?** A fita de silicone flexível adapta-se perfeitamente às superfícies
- Resultado** Vedações permanentes e absolutamente seguras

Dimensões e embalagem

m:mm	3: 25
Rolos IP/PU	1/16
Cores	■ □



tesaflex® Premium 4163

Para isolamento e marcação de instalações elétricas



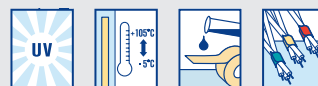
- > Forte fixação
- > Resistente aos raios UV e à temperatura (até 105 °C)
- > Força dielétrica: 7.000 volts
- > Resistente a ácidos e solventes



- Onde?** Todos os materiais e núcleos de cabos comuns
- Porquê?** Reparo universal e fita multiuso
- Resultado** Marcações claramente visíveis

Dimensões e embalagem

m:mm	33: 19	33: 50
Rolos IP/PU	5/120*	3/36*
Cores	■	■



*sem etiqueta impressa

Trabalhos de instalação e reparação eléctrica



- Tensão de rutura dielétrica: até 7.000 volts
- Resistente a temperatura de até 90 °C
- Disponível em nove cores diferentes
- Certificados: IEC 60454-3-1, VOC e outros



- Onde?** Em todos os materiais comuns de cabos e aço – mesmo em baixas temperaturas
- Porquê?** Material de suporte espesso, alta flexibilidade e excelente desempenho adesivo
- Resultado** Isolamento seguro de cabos de todos os tipos, marcações claras e feixes de cabos fortes

Dimensões e embalagem

m:mm	10: 15	10: 19	20: 19	33: 19	25: 25	25: 50
Rolos IP/PU	10/250	10/250	10/200	10/200	10/200	4/64
Cores						













EMBALAGEM E SELAGEM

Seja embalando caixas de expedição ou agrupando materiais não utilizados, as nossas soluções profissionais oferecem uma ampla gama de aplicações.

Que fita adesiva faz o quê na embalagem e reforço?

	Designação do produto	Força adesiva	Resistência ao rasgo	Página
	58296 tesapack® Bio & Strong	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	47
	58297 tesapack® Eco & Ultra Strong	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	47
	58153/4/6 tesapack® Eco & Strong	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	48
	56000 tesapack® Paper Ultra Strong	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	48
	57180 tesapack® Paper	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	49
	58291 tesapack® Paper Standard	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	49
	4120 tesa® Fita de Embalagem em PVC	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	50
	4024 tesa® Fita de Embalagem Universal em PP	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	50
	4089 tesa® Fita em PP	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	51
	6400 Aplicador manual tesapack® COMFORT	-	-	51

Satisfaz
 OK
 Bom
 Excelente

 Premium

tesapack® Bio & Strong 58296

Fita de embalagem fabricada em 98% com material biodegradável



- Ideal para caixas até 20 kg
- Fabricado com 98% por materiais biodegradáveis - certificado Din Certco
- Fita adesiva transparente
- Fácil de desenrolar à mão ou com desenrolador



- Onde?** Em embalagens de cartão até 20 kg
- Porquê?** Fabricada com matérias primas procedentes de fontes renováveis com uma emissão reduzida CO2
- Resultado** Caixas bem fechadas e envio seguro

Dimensões e embalagem	
m:mm	66: 50
Pz C./Cart	6/36
Cart./Pallet	66
Colori	<input type="checkbox"/>

tesapack® Eco & Ultra Strong 58297

Selagem segura e fiável mesmo para caixas mais pesadas



- Fita de embalagem fabricada com 70% de plástico reciclado após consumo
- Ideal para aplicações em embalagens de peso médio e elevado até 30 kg
- Certificado segundo o Metodo INGEDE 12 para ser reciclado com papel e cartão sem a necessidade de ser removido previamente da embalagem



- Onde?** Para aplicações em embalagens de peso médio e elevado até 30 Kg
- Porquê?** Não é necessário retirar do cartão antes de o reciclar
- Resultado** Embalagens perfeitamente seladas

Dimensões e embalagem	
m:mm	66: 50
Pz C./Cart	6/36
Cart./Pallet	66
Colori	<input type="checkbox"/>

tesapack® Eco & Strong 58153/4/6

Fita de embalagem de desenrolamento silencioso para caixas bem fechadas



- Fita de embalagem de PP 100% reciclado
- Mandrino - 100% cartão reciclado
- Rótulo fabricado em papel reciclado
- Adesivo sem solventes com alta resistência aos raios UV
- Desenrolamento silencioso



Onde? Sempre que seja necessária uma fita de desenrolamento silencioso e que respeite o meio ambiente

Porquê? Produzida com plástico 100% reciclado

Resultado Embalagens de envio seladas de forma fiável

Dimensões e embalagem	
m:mm	66: 50
Pz C./Cart	6/36
Cart./Pallet	66
Colori	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

tesapack® Paper Ultra Strong 56000

Fita de embalagem de papel reforçado para aplicações pesadas



- Para aplicações em embalagens de até 30 kg
- Papel reforçado com filamentos
- Elevada aderência e resistência à tração
- Percentagem alta de materiais de origem biológica
- Certificação segundo o Metodo INGEDE 12 para ser reciclado com papel e cartão sem ser necessário retirar previamente da embalagem



Onde? Uso universal em caixas de cartão muito pesadas

Porquê? Pode reciclar-se sem ser necessário retirar a fita da embalagem

Resultado Caixas de envio seladas de forma fiável e segura, mesmo quando são muito pesadas

Dimensões e embalagem	
mm	25: 50
Pz C./Cart	6/36
Cart./Pallet	44
Colori	<input type="checkbox"/>

tesapack® Paper

57180

Fita de papel para embalagem fabricada com materiais biodegradáveis



- Percentagem alta de materiais de origem biológica
- Fabricado sem disolventes
- Fácil de aplicar à mão ou com um desenrolador
- Cortável à mão



Onde? Uso universal em caixas de cartão

Porquê? Facilmente aplicável, à mão ou de forma automática

Resultado Embalagem imediatamente bem fechada

Dimensões e embalagem	
m:mm	50: 50
Pz C./Cart	6/36
Cart./Pallet	36
Colori	■

tesapack® Paper Standard

58291

Fita de papel para embalagens ecológicas



- Fita de papel para embalagem Eco friendly desenhada para fácil reciclagem
- Certificada para ser eliminada com papel e cartão sem ser necessário retirar previamente da embalagem (Método INGEDE 12)
- Produzida com 56% de material biodegradável
- Fácil de desenrolar à mão ou com desenrolador



Onde? Ideal para selar embalagens até 10 Kg

Porquê? Facilmente reciclável sem ser necessário remover do cartão

Resultado Caixas seladas de forma fiável

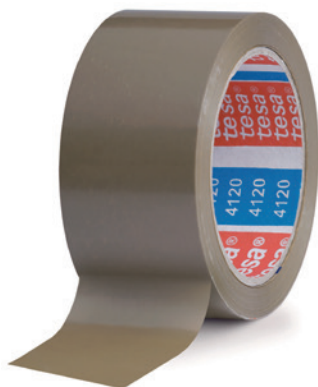
Dimensões e embalagem	
m:mm	50: 50
Pz C./Cart	6/36
Cart./Pallet	36
Colori	■

tesa® Fita de Embalagem em PVC 4120

Fecho de caixas de transporte de peso médio



- › Aplicação universal
- › Especialmente indicado para fecho de caixas de expedição de peso ligeiro a medio
- › Fita de embalagem em PVC com adesivo de borracha natural. Boa resistencia ao choque



Onde? Uso universal em caixas de cartão de todos os tipos

Porquê? Aplicável universalmente, à mão ou à máquina

Resultado Selagem segura de caixas

Dimensões e embalagem

m:mm	66: 38	66: 50
Rolos IP/PU	8/48	6/36
Cores	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



tesa® Fita de Embalagem Universal em PP 4024

Fecho de caixas de transporte leves a médias



- › Desenrolamento silencioso
- › Sem solvente
- › Resistência muito alta a UV, envelhecimento e temperatura
- › Excelente performance



Onde? Em caixas de cartão leves e médias

Porquê? A adesividade inicial permite uma boa fixação

Resultado Caixas de peso ligeiro a médio bem seladas

Dimensões e embalagem

m:mm	66: 38	66: 50
Rolos IP/PU	8/48	6/36
Cores	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



tesa® Fita em PP

4089

Fecho de caixas de transporte leves a médias



- tesa® 4089 PV6 é composta por um suporte em PP com 28µm e massa adesiva em borracha natural
- Fecho manual e automático de caixas de peso leve a médio



Onde? Em caixas de cartão leves e médias

Porquê? Massa adesiva em borracha natural

Resultado Caixas de peso ligeiro a médio bem seladas

Dimensões e embalagem

m:mm	66: 38	66: 50
Rolos IP/PU	6/48	6/36
Cores	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



tesapack® COMFORT Hand Dispenser 6400

Para o seguro e conveniente manuseio de rolos de fita de embalagem



- Estrutura de metal estável
- Travão de rolo ajustável
- Margem de corte oculta (proteção contra lesões)
- Punho de borracha macia para manuseamento confortável
- Serviço de peças de reposição



Onde? Para todos os tipos de embalagens

Porquê? O aplicador manual robusto e confortável permite um processo de trabalho profissional e eficiente

Resultado Embalagens perfeitamente seladas

Dimensões e embalagem

mm	Fita de embalagem até 50 mm de largura
Rolos IP/PU	1/20
Cores	<input type="checkbox"/>

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Cobertura e proteção interiores

Referência do produto	Designação do produto	Espessura do produto	Adesividade ao aço	Alongamento à ruptura	Tensão de ruptura
4334	tesa® Precision Mask	90 µm	1,8 N/cm	4 %	30 N/cm
4344	tesa® Precision Mask Standard	90 µm	1,7 N/cm	4 %	30 N/cm
4333	tesa® Precision Mask Sensitive	80 µm	0,5 N/cm	5 %	32 N/cm
4323	tesa® Fita de Pintura Universal	125 µm	3,0 N/cm	10 %	33 N/cm
4319	tesa® Fita de Pintura para Curvas	375 µm	4,5 N/cm	58 %	28 N/cm
60101	tesa® Fita em Fibra de Vidro	185 µm	0,5 N/cm	5 %	50 N/cm
4368	tesa® Easy Cover Universal	140 µm	3,4 N/cm	10 %	38 N/cm
4364	tesa® EasyCover Papel	140 µm	3,4 N/cm	10 %	38 N/cm
4403	tesa® Easy Cover Standard	120 µm	2,6 N/cm	10 %	33 N/cm

Cobertura e proteção exteriores

Referência do produto	Designação do produto	Espessura do produto	Adesividade ao aço	Alongamento à ruptura	Tensão de ruptura
4440	tesa® Precision Mask® Exteriores	110 µm	1,8 N/cm	5 %	35 N/cm
4411	tesa® Easy Cover UV Precision	110 µm	1,8 N/cm	5 %	35 N/cm
4621	tesa® Fita de Tecido Multiusos Exterior	126 µm	3,0 N/cm	22 %	54 N/cm
4369	tesa® Easy Cover UV	310 µm	3,6 N/cm	11 %	60 N/cm
4843	tesa® Fita Laranja de Reboco Premium	122 µm	1,2 N/cm	200 %	23 N/cm
4848	tesa® Proteção Superficial UV	48 µm	0,8 N/cm	200 %	12 N/cm

Reparação

Referência do produto	Designação do produto	Espessura do produto	Adesividade ao aço	Alongamento à ruptura	Tensão de ruptura
4651	tesa® Fita em Tecido Premium	310 µm	3,3 N/cm	13 %	100 N/cm
4688	tesa® Fita em Tecido Gaffer	260 µm	3,4 N/cm	9 %	52 N/cm
74662	tesa® Fita Adesiva Forte	215 µm	8 N/cm	19 %	40 N/cm
74613	tesa® Fita Adesiva	175 µm	8 N/cm	13 %	40 N/cm
4610	tesa® Basic Duct Tape	150 µm	4,5 N/cm	20 %	30 N/cm
4662	tesa® Fita Adesiva Betonband	230 µm	4,4 N/cm	18 %	30 N/cm
4665	tesa® Fita em Tecido Transparente para Exterior	215 µm	9,0 N/cm	27 %	43 N/cm
4668	tesa® Fita de Reparação em PE Transparente	140 µm	3,4 N/cm	500 %	20 N/cm
63652	tesa® Fita de Alumínio Forte	90 µm	9,0 N/cm	6 %	40 N/cm
63632	tesa® Fita de Alumínio Universal	65 µm	8,0 N/cm	3 %	25 N/cm

Colocação e montagem de pavimentos

Referência do produto	Designação do produto	Espessura do produto	Adesividade ao aço	Alongamento à ruptura	Tensão de ruptura
51960	tesa® Bi-Adesiva Extra Forte - Removível	248 µm	4,7 / 9,0 N/cm*	80 %	30 N/cm
4939	tesa® Bi-Adesiva Universal - Removível	235 µm	5,0 / 7,5 N/cm*	40 %	50 N/cm
4944	tesa® Bi-Adesiva Extra Forte - Permanente	200 µm	14,5 N/cm	20 %	35 N/cm
64620	tesa® Bi-Adesiva Universal - Permanente	185 µm	9,5 N/cm	700 %	30 N/cm
66792	tesa® PRO Mounting Ultra Forte	1150 µm	15 N/cm	–	–
66728	tesa® PRO Mounting ACXplus MP	800 µm	27 N/cm	–	–
66952	tesa® PRO Mounting Espelhos	1150 µm	6,5 N/cm	200 %	10 N/cm
66965	tesa® PRO Mounting Transparente	205 µm	11,5 N/cm	50 %	20 N/cm
66751	tesa® PRO Mounting Exterior	1140 µm	12 N/cm	500 %	–
66714	tesa® PRO Mounting Slim	1000 µm	13,5 N/cm	180 %	10 N/cm
66743	tesa® PRO Mounting Parede Pintada, Estuque e Papel de Parede	1350 µm	25 N/cm	–	–
66958	tesa® PRO Mounting Universal	1050 µm	4,0 N/cm	200 %	7 N/cm

Referência do produto	Cola Spray	Tipo de adesivo	Tempo aberto	Faixa de temperatura
60021	tesa® Cola em Spray Permanente	borracha sintética	< 10 min	-20 a +60 °C
60022	tesa® Cola em Spray Extra Forte	borracha sintética	< 20 min	-30 a +80 °C

Referência do produto	Limpador spray	Solvente	Propulsor
60040	tesa® Produto de Limpeza Profissional	isopropanol	propano/butano
60042	tesa® Removedor de Cola em Spray	isopropanol	propano/butano

Marcação e Isolamento

Referência do produto	Designação do produto	Espessura do produto	Força adesiva	Alongamento à ruptura	Tensão de ruptura
60950–53	tesa® Fitas Anti-Derrapantes	720 µm	5,8 N/cm	25 %	–
4169	tesa® Fita de Marcação Permanente	180 µm	1,8 N/cm	200 %	30 N/cm
60760	tesa® Fita de Marcação	150 µm	2,0 N/cm	220 %	33 N/cm
58137	tesa® Fita Segurança não adesiva	30 µm	–	382 %	8 N/cm
4600	tesa® Xtreme Conditions	500 µm	–	750 %	33 N/cm
4163	tesaflex® Premium	130 µm	1,8 N/cm	250 %	30 N/cm
53988	tesaflex® Certificada, VDE/IEC	150 µm	2,5 N/cm	240 %	25 N/cm

Embalagem e selagem

Referência do produto	Designação do produto	Espessura do produto	Força adesiva	Alongamento à ruptura	Tensão de ruptura
58296	tesapack® Bio & Strong	55 µm	0.6 N/cm	185 %	31.2 N/cm
58297	tesapack® Eco & Ultra Strong	56 µm	5 N/cm	100 %	60 N/cm
58153/4/6	tesapack® Eco & Strong	57 µm	3.7 N/cm	80 %	40 N/cm
56000	tesapack® Paper Ultra Strong	200 µm	1 N/cm	6 %	125 N/cm
57180	tesapack® Paper	107 µm	0.6 N/cm	6 %	60 N/cm
58291	tesapack® Paper Standard	125 µm	2.5 N/cm	10 %	30 N/cm
4120	tesapack® Fita de Embalagem em PVC	49 µm	2,0 N/cm	75 %	43 N/cm
4024	tesapack® Fita de Embalagem Universal em PP	52 µm	3,0 N/cm	140 %	45 N/cm
4089	tesapack® Fita em PP	46 µm	2,2 N/cm	145 %	43 N/cm
6400	tesapack® COMFORT Hand Dispenser	–	–	–	–

* Primeiro valor = força adesiva na superfície do pavimento (lado aberto) Segundo valor = força adesiva no revestimento do pavimento (lado com papel removível) A força adesiva diferente garante que o adesivo possa ser removido da superfície do pavimento.

TODOS OS ÍCONES EM RESUMO

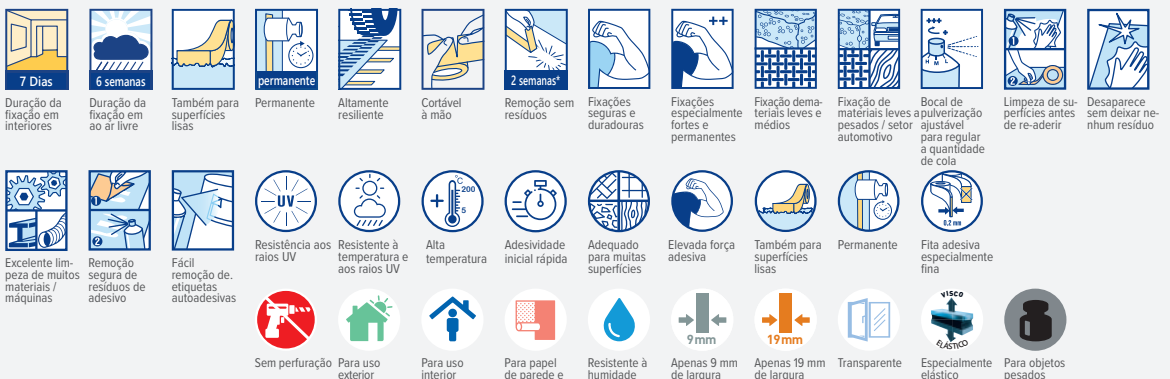
Cobertura e proteção interiores e exteriores



Reparação



Colocação e montagem de pavimentos



Marcação e Isolamento



Embalagem e selagem



tesa® PROFISSIONAL

SEU SISTEMA DE NAVEGAÇÃO PARA A GAMA TESA

No catálogo, nos produtos ou na prateleira – o nosso código de cores é sempre o mesmo.

Assim, pode encontrar a o produto o mais rápido possível.

Visível

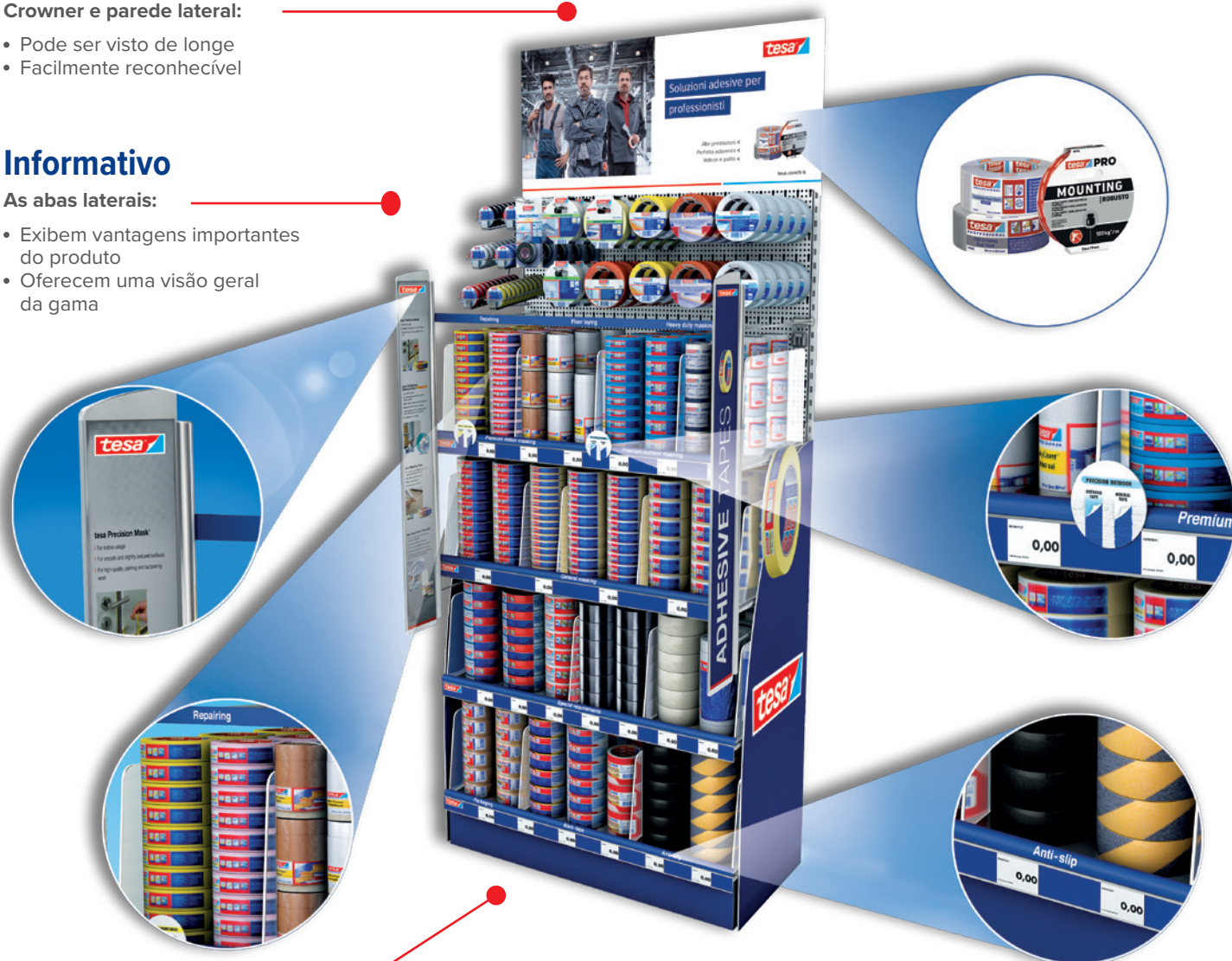
Crowner e parede lateral:

- Pode ser visto de longe
- Facilmente reconhecível

Informativo

As abas laterais:

- Exibem vantagens importantes do produto
- Oferecem uma visão geral da gama



Organizado

O perfil com a informação:

- Direciona o comprador
- Ajuda na localização rápida do produto

Optimale Profilösungen
UV-Stabilität
Hohe Klebkraft
Witterungsbeständige Materialien
Messerscharfe Farbkanten
Beste Markenqualität
Zuverlässiger Oberflächenschutz
Perfekte Ergebnisse
Temperaturbeständigkeit



O PRIMEIRO PONTO DE CONTACTO PARA PROFISSIONAIS QUE DESEJAM O MELHOR

Prazos apertados, trabalho complicado e clientes exigentes: Soa familiar para si? Encontre a informação que precisa no portal profissional da tesa®, para que possa sempre tomar a decisão certa com confiança – e entregar um trabalho perfeito! A tesa® é o seu parceiro quando procura a melhor solução.

O seu atalho para o melhor conhecimento profissional: www.tesa.com/pt-pt/profissionais

Os produtos tesa® comprovam a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e recomendações são fornecidas com base nos nossos melhores conhecimentos a partir da nossa experiência prática. No entanto, a tesa® não pode prestar garantias, expressas ou implícitas incluindo, mas não limitado, a qualquer uma garantia de comercialização ou adequação para um propósito específico. Desta forma, o utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a um objetivo particular e ao método de aplicação do utilizador. Se tem qualquer dúvida a nossa equipa técnica especializada terá todo o prazer em aconselhá-lo.

tesa Portugal, Lda.
Rua Soeiro Pereira Gomes, 59
Queluz de Baixo, 2730-178 Barcarena
Telefone: +351 21 434 96 00

tesa.com/pt-pt