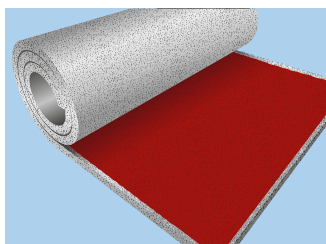




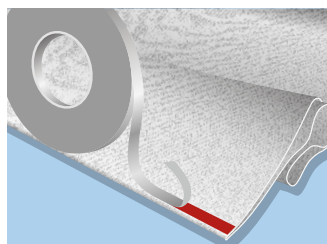
SOLUÇÕES CONFIÁVEIS PARA FIXAÇÃO E LAMINAÇÃO

Uma visão geral das fitas transferíveis

Características ideais para aplicações diversas



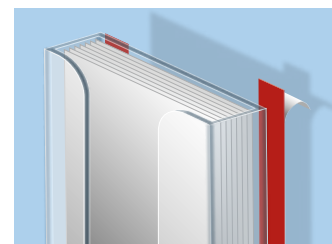
Laminação de espuma – Devido a sua estrutura fina e flexível, as fitas transferíveis tesa® são a solução ideal para laminação de uma ampla variedade de espumas.



Montagem e laminação de tecidos – Nossas fitas transferíveis se adaptam perfeitamente a superfícies flexíveis e ásperas. Devido à variedade de espessuras, é possível compensar as irregularidades apresentadas na superfície dos substratos.



Montagem de displays – A transparência das fitas permite a fixação de displays transparentes de diversos substratos. Nosso dispenser de fitas transferíveis proporciona uma aplicação sem esforços.



Montagem de PDV – A transparência das fitas permite a montagem de displays transparentes em pontos de venda. Nosso dispenser de fitas transferíveis proporciona uma aplicação sem esforços.

Fitas transferíveis

Propriedades técnicas	tesa® 88125/88150	tesa® 88225/88250	tesa® 52105/52110	tesa® 4985
Fita adesiva				
Descrição e aplicação do produto	<ul style="list-style-type: none"> • Para aplicações de laminação e conversão. • Conformável e transparente. • Altamente resistente à temperatura e ao cisalhamento. 	<ul style="list-style-type: none"> • Para aplicações de laminação e conversão. • Conformável e transparente. • Bom desempenho em materiais com baixa energia superficial. 	<ul style="list-style-type: none"> • Para laminação exigente e aplicações de conversão (espuma e feltro). • Conformável e transparente. • Projetado para requisitos de interiores automotivos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Fixação imediata para superfícies irregulares. • Transparente com excelente conformidade. • Boa dispersão de suas propriedades adesivas nas superfícies.
Dorso	Nenhum	Nenhum	Nenhum	Nenhum
Tipo de adesivo	Acrílico à base de água	Acrílico à base de água	Acrílico à base de água	Acrílico taquificado
Cor	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
Espessura sem liner [um]	63 / 127	63 / 127	50 / 100	50
Tipo do liner	Papel revestido de PE	Papel revestido de PE	Papel revestido de PE	Papel revestido de PE
Cor do liner	Logotipo branco/azul	Logotipo branco/azul	Amarelo	Marrom
Espessura do liner [um]	106 / 106	106 / 106	80	71
Adesão máxima ao aço [N/cm]	6.0 / 8.0	10.0 / 10.0	9.5 / 13.0	11.1
Resistência a temperatura [°C]	-40 até 200	-40 até 180	-40 até 170 / -40 até 180	Longo prazo: 80 / Curto prazo: 200
Dimensões disponíveis [m : mm]	100 : 1,524	100 : 1,524	200 : 1,500 300 : 1,000	100 : 12/19/25/50/1,270 1,000 : 1,270

LEVE FLEXÍVEL E FORTE

Fita tesa® para laminação, conversão, fixação e montagem

Como uma das principais fabricantes mundiais de fitas e soluções adesivas, a tesa® desenvolveu uma variedade abrangente de fitas sem dorso. As novas fitas de transferíveis são leves, flexíveis e fornecem um alto nível de adesão. São adequadas para aplicações como lâminas de tecido e fixação de sinais. Para aplicações que exigem mais estabilidade, também disponibilizamos fitas de transferíveis reforçadas em espessuras diferentes.

A tesa® está ciente da importância do desenvolvimento de produtos favoráveis ao meio ambiente. Entre eles, você encontra fitas com baixos níveis de Compostos Orgânicos Voláteis (VOC)® na maioria dos casos, esta linha de produtos utiliza um adesivo acrílico à base de água. Isso não somente é um benefício para o meio ambiente, mas também para sua equipe e usuários finais que manuseiam nossos produtos diariamente.

Características do produto

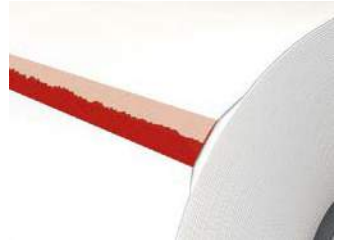
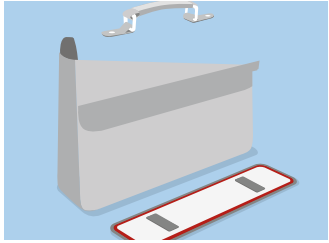
- Fina e flexível.
- Fácil laminação.
- Ótimo custo benefício.



Benefícios para o usuário

- Produto fino e resistente, que garante um processo eficiente de conversão e laminação.
- Qualidade confiável e consistente do produto, que garante um processo produtivo e assertivo.
- Produção livre de solventes que resulta em um processo de aplicação amigo do meio ambiente.









Prefixação em couro – As fitas transferíveis tesa® podem ser facilmente usadas para prefixação do tecido antes do processamento até o acabamento final do produto.

Montagem de Placas – As fitas transferíveis tesa® mostram boa resistência contra o amarelamento e o envelhecimento, resultando em alta qualidade para aplicações externas.

Montagem de painéis de membranas – As fitas transferíveis tesa® são as soluções ideais para adesão em montagem de painéis de membrana. São facilmente convertidas em peças técnicas em virtude de sua espessura e flexibilidade.

Emenda de papel e materiais flexíveis e leves – Por serem finas e flexíveis, as fitas transferíveis tesa® são uma excelente escolha para a emenda confiável e segura de papel e outros materiais leves.

Fitas transferíveis com reforço

tesa® 4900	tesa® 68105	tesa® 75107	tesa® 66007/66013/66022	tesa® 75007/75013
				
<ul style="list-style-type: none"> • Alto tack. • Transparente e resistente ao envelhecimento. • Suporta temperaturas elevadas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Para laminações de maior complexidade. • Devido ao adesivo de acrílico puro, possui excelente compatibilidade com placas de identificação impressas. • Liner siliconado resistente à umidade que permite estabilidade na conversão de peças técnicas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Para aplicações exigentes (interior automotivo) de laminação e montagem. • Boa conformabilidade. • Alta resistência à umidade e resistência à repulsão das bordas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Para aplicações de laminação em espuma e feltro. • Conformável e projetado para aplicações internas automotivas. • Reforço estrutural de PET. 	<ul style="list-style-type: none"> • Para aplicações de laminação e montagem muito exigentes (interior automotivo). • Apresenta uma elevada resistência à umidade e resistência à repulsão de borda. • Reforço estrutural de PET.
Nenhum	Nenhum	Nenhum	Nenhum	Nenhum
Acrílico	Acrílico puro	Acrílico modificado	Acrílico à base de água	Acrílico taquificado
Transparente	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
50	50	75	75 / 130 / 220	75 / 130
Glassine	PET	Glassine	Glassine	Glassine
Marrom	Transparente	Logotipo amarelo/azul	Logotipo marrom/azul	Logotipo marrom/azul
71	75	80	80	80
3.8	6.7	8.6	12.3 / 16.5 / 17.3	8.6 / 10.4
Longo prazo: 80 / Curto prazo: 200	Longo prazo: 150 / Curto prazo: 200	-40 até 170	-40 até 170 / -40 até 180 / -40 até 200	-40 até 170 / -40 até 180
55 : 12/19/25/38/50 100 : 19/25/50/1,260 110 : 12/25/38	100 : 1,240	50 : 1,372	50 : 50 100 : 1,150 1,000 : 1,150	100 : 1,372 1,000 : 1,372

EFICIÊNCIA GARANTIDA

Alta qualidade na prática



Fitas transferíveis

São fitas dupla face sem dorso, consistem apenas no adesivo. Dessa forma, possuem alta flexibilidade e são adequadas para laminação de materiais como tecidos, espumas e feltros.

Fitas transferíveis com reforço

As fitas transferíveis com reforço são fitas dupla face sem dorso, consistem apenas no adesivo com reforço estrutural de PET. O resultado uma fita estável para aplicações exigentes.

Produto	Adesão máxima ao aço [N/cm]	Resistência a temperatura	Resistência ao cisalhamento	Baixo VOC	Transparência	Capacidade de corte/ conversão	Resistência UV
tesa® 88125/88150	6.0/8.0	●●●/●●●	●●●●/●●●●	●●●●●/●●●●	●●●/●●●	●●	●●●
tesa® 88225/88250	10.0/10.0	●●●/●●●	●●●●/●●●●	●●●●●/●●●●	●●●/●●●	●●	●●●
tesa® 52105/52110	9.5/13.0	●●●/●●●	●●/●●	●●●●●/●●●●	●●●●●/●●●●	●●	●●●
tesa® 4985	11.1	●●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●
tesa® 4900	3.8	●●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●
tesa® 68105	6.7	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●	●●●
tesa® 75107	8.6	●●●●	●●●	●●●	●●●●	●●	●●●
tesa® 66007/66013/66022	12.3/16.5/17.3	●●/●●/●●	●●/●●/●●	●●●●●/●●●●/●●●●	●●/●●/●●	●●	●●●
tesa® 75007/75013	8.6/10.4	●●/●●	●●/●●	●●●/●●●	●●/●●	●●	●●●

●●●●● Muito bom ●●● Bom ●● Médio ● Baixo



Para facilitar a aplicação, temos um dispensador de fita transferível

06040-00000-21

- De fácil manuseio
- Adequado para todas as fitas transferíveis
- Para larguras de 10mm até 25mm

Os produtos tesa® demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controles rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipe técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.



Nosso sistema de gestão é certificado de acordo com o normas ISO 9001, IATF 16949 e ISO 14001.