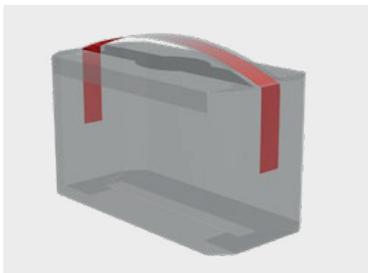




Fita de papel para reforço de embalagens



Fita de reforço tesa® 51345 para mais resistência e reciclabilidade das embalagens



O papelão ondulado leve, de menor espessura, oferece redução de custos, apoiam as metas de sustentabilidade e melhoram a qualidade de impressão e liberdade no design das embalagens. Apesar desses benefícios óbvios, é importante encontrar um equilíbrio entre reduzir a espessura do papelão e manter resistência e proteção suficientes para os produtos embalados. O design da embalagem e a seleção do material devem considerar os requisitos específicos do produto embalado para garantir proteção adequada durante o manuseio, transporte e armazenamento.

Para uma solução mais sustentável para o reforço de embalagens: apresentamos a tesa® 51345

Com nossa nova fita de reforço à base de papel tesa® 51345, você pode adicionar resistência extra à sua embalagem ao mesmo tempo em que garante a reciclabilidade da caixa aberta.

Na tesa, queremos cada vez mais usar nossa expertise para desenvolver produtos com contribuição para a sustentabilidade. A tesa® 51345 atende aos seguintes aspectos sustentáveis:

- Reciclável: descartável juntamente com o material da caixa
- Dorso de papel proveniente de fontes manejadas de forma sustentável
- Processo de revestimento livre de solventes
- Núcleo de papel 100% reciclado





A tesa® 51345 foi desenvolvida para reforçar áreas críticas de estresse, como as alças laterais, alças de aba e alças superiores. Testes comprovaram que ela possui o mesmo nível de resistência de desempenho que as fitas à base de plástico padrões do mercado.

A fita inovadora possui um resistente dorso de papel combinado com um adesivo de alto tack, garantindo uma adesão confiável mesmo em embalagens com alto teor de material reciclado. Quando a embalagem é descartada, a fita pode ser reciclada juntamente com o material da embalagem.

A tesa® 51345 pode ser aplicada em linha durante o processo de fabricação de papelão ondulado ou fora de linha durante o processamento da caixa com sistemas de aplicação padrão do mercado.

Principais benefícios da tesa® 51345



O design do produto ajuda a alcançar embalagens mais sustentáveis



A aparência visual dentro da embalagem final é valorizada pelos principais centros de design de caixas



Suporte de papel resistente e alta adesão no material da caixa para reforço confiável

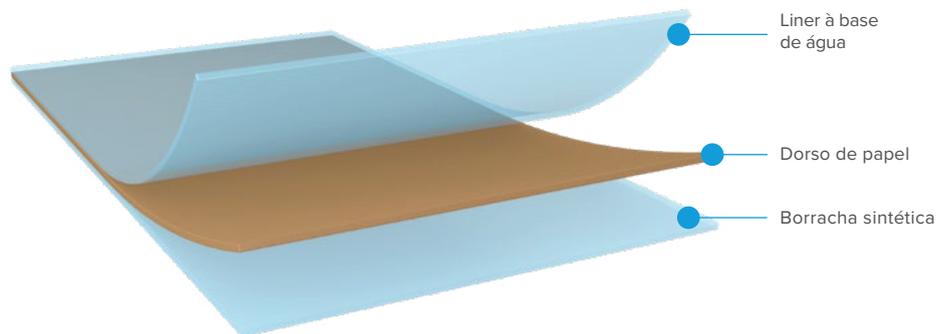


Processamento eficiente com aplicadores de fita padrão do mercado

Características técnicas

tesa® 51345

| | |
|----------------------------------|---|
| Material do suporte | Papel |
| Espessura total | 220 µm |
| Tipo de adesivo | Borracha sintética (livre de solventes) |
| Alongamento até a ruptura | 12 % |
| Resistência à tração | 145 N/cm |
| Adesão ao aço | 11 N/cm |



tesa® Brasil
Av. João Gualberto, 1259 – 18º andar
CEP: 80030-001 – Curitiba/PR
contato@tesa.com

Os produtos da tesa® comprovam sua impressionante qualidade dia após dia em condições exigentes e são regularmente submetidos a controles rigorosos. Todas as informações técnicas e dados mencionados acima são fornecidos com base em nossa experiência prática e são considerados como valores médios, não sendo apropriados para uma especificação. Portanto, a tesa SE não oferece garantias expressas ou implícitas, incluindo, mas não se limitando a qualquer garantia implícita de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O usuário é responsável por determinar se o produto tesa® é adequado para uma finalidade específica e adequado ao método de aplicação do usuário. Se houver qualquer dúvida, nossa equipe de suporte técnico ficará feliz em ajudá-lo.