

EVERY DENNISON

Linerless da Avery Dennison: impressão térmica direta e sustentável

Reduza o desperdício e o uso de materiais
com nossa solução sem liner



**Impulsione a
produtividade,
reduza o
desperdício
e promova a
sustentabilidade**

Há quase um século, inventamos a etiqueta sensível à pressão, muito presente em diversos tipos de decoração de embalagens. No entanto, 50% de um rótulo autoadesivo convencional - o seu revestimento de proteção (liner) e a sua matriz - transforma-se imediatamente em material residual após a aplicação. Isto é especialmente relevante nas atuais indústrias de logística e no comércio eletrónico em expansão, nos quais o volume de encomendas expedidas aumenta cada vez mais.

Em um planeta já sobrecarregado de resíduos, queremos fazer o melhor. Com uma pegada de carbono mais baixa devido à utilização de menos recursos e menos transporte, a solução Linerless, uma solução autoadesiva com frontal térmico direto e sem revestimento liner, é uma inovação no segmento para ajudar a indústria de embalagens a avançar para um futuro mais sustentável.



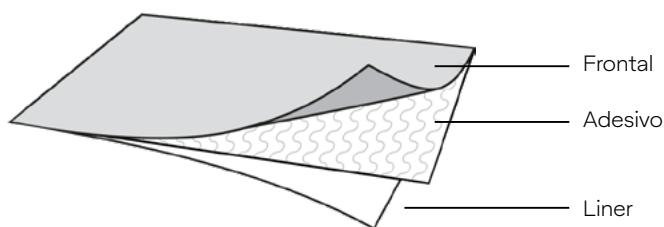
Alternativa sustentável para uma vasta gama de aplicações

Para enfrentar o desafio de longa data dos resíduos de etiquetas convencionais, desenvolvemos o Linerless para oferecer uma alternativa eficiente, de elevado desempenho e sustentável para etiquetas de informação variável. Com imagens nítidas e uma excelente resolução para escaneamento e leitura de códigos de barras, pode ser utilizada para uma variedade de aplicações: desde a logística e o comércio eletrônico até a venda em varejo.

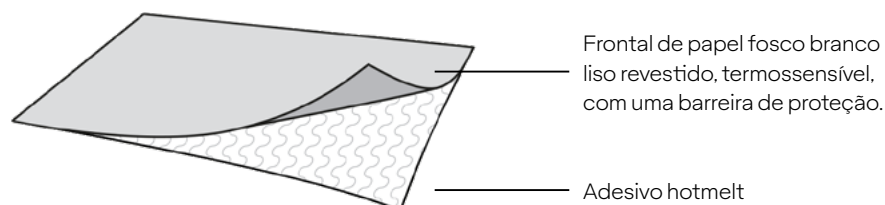


Qual é a diferença?

Construção convencional de etiquetas



Linerless Térmico direto sem revestimento





Oferta global e inovadora do princípio ao fim

Em particular para a logística e o comércio eletrônico, sabemos quão exigente pode ser o percurso do seu produto. É por isso que a solução Linerless da Avery Dennison é combinada com o adesivo hotmelt HP103. O adesivo apresenta excelente tack inicial e adesão final em uma ampla variedade de substratos e possui aprovação FDA para contato indireto com alimentos, cosméticos ou produtos farmacêuticos.

Rumo a um futuro mais sustentável

Com a ferramenta Carbon Trust da Avery Dennison, podemos medir a redução significativa do impacto ambiental que pode ser produzida utilizando o Linerless.

Produto

Produto standard do mercado

versus

Solução Linerless



Carbono

0.62 kg CO₂ E/sqm

51% de economia

Equivalente a **78.026 milhas / 124.841 km percorridos** por um condutor de um veículo de passageiros.

0.31 kg CO₂ E/sqm

Volume: 1 milhão de metros quadrados

Região: LATAM

Data: Setembro/2023

Os cálculos são válidos durante um ano após a data da sua publicação.

Os resultados não devem ser utilizados para comparações diretas com produtos de outras empresas.



Conheça mais sobre esta solução

Benefícios para a produtividade

Graças à construção sem o revestimento liner, podem ser colocadas mais etiquetas por rolo, oferecendo maior produtividade, melhor utilização do armazém e maior sustentabilidade e segurança da informação, sempre com o mesmo elevado desempenho e qualidade da Avery Dennison:

- até 60% mais etiquetas por rolo;
- menos mudanças de rolo;
- mais tempo de atividade da impressora;
- menos resíduos;
- custos mais baixos da cadeia de fornecimento, com 40% menos peso e menos rolos para serem enviados;
- capacidade de etiquetas de comprimento variável em impressoras de consumidor final;
- permite a redução de SKU.

Código	Descrição do produto
NW5900	Direct-Therm TC25 Linerless/HP103
NW5920*	Direct-Therm TC24 Linerless/HP103
NW5940	Direct-Therm TC25 Linerless/HR630 Removível
NW5920*	Direct-Therm TC24 Linerless/HP103 Dry Edge
NW5940*	Direct-Therm TC25 Linerless/HR630 Dry Edge Removível

NW5920 possui menor gramatura vs NW5900*

DRY EDGE Sem adesivo nas extremidades do material*



Portfólio Linerless: a inovação ao serviço da sustentabilidade

Nossa solução Linerless faz parte do portfólio Sustainable Advantage, que engloba produtos e soluções sustentáveis, projetada para atender as necessidades de reciclagem, redução e reutilização de embalagens e rótulos autoadesivos.

O portfólio Sustainable Advantage estabelece um ponto de referência para o futuro da inovação e sustentabilidade em toda a indústria de etiquetas.

Entre em contato conosco para saber mais sobre este portfólio.



Conheça a Avery Dennison

Sendo pioneiros em sustentabilidade, oferecemos uma ampla variedade de soluções autoadesivas e excelentes especialistas técnicos que o ajudarão a alcançar seus objetivos de forma eficiente.

Para obter mais informações sobre este ou outros produtos, entre em contato com um de nossos representantes ou visite: label.averydennison.com

label.averydennison.com

Facebook | Instagram: [averydennisonbrasil](https://www.facebook.com/averydennisonbrasil)



Termos e Condições: Todas as declarações, informações técnicas e recomendações da Avery Dennison são baseadas em testes considerados confiáveis, mas não constituem uma garantia. Todos os produtos da Avery Dennison são vendidos com o entendimento de que o comprador determinou independentemente a adequação de tais produtos para seus fins. Todos os produtos da Avery Dennison são vendidos de acordo com os Termos e Condições Gerais de Venda da Avery Dennison. © 2023 Avery Dennison Corporation. Todos os direitos reservados. Avery Dennison® é uma marca registrada da Avery Dennison Corporation. As marcas comerciais, nomes de produtos, designs de antenas e códigos de serviço ou programa da Avery Dennison são marcas comerciais da Avery Dennison Corporation. Setembro/2023