

Portfólio de Filmes Autoadesivos



Por que usar rótulos autoadesivos com frontal filme?

Existem muitas razões para escolher rótulos filmes, principalmente quando a durabilidade e a estética são o foco do negócio.

Confira algumas vantagens e aplicações:

Aparência "no-label look"

O filme transparente oferece excelente apelo em gôndola, garantindo alto nível de transparência, principalmente quando combinado com o liner rPET.

Flexível e adaptável

Rótulos que atendem e se adaptam às mais diversas categorias de produtos e formatos, incluindo embalagens squeezable, que podem ser maleáveis como frascos de hidratantes e shampoos.

Rótulo-bula

Trata-se de duas ou mais etiquetas sobrepostas, que permitem a visualização rápida e fácil de informações adicionais sobre o produto. Muito usado para incluir informações de advertência e manuseio dos materiais.

Resistente à água e à umidade

Combinados com adesivos de excelente performance, coesão e resistência em contato com umidade, entregam ótima performance para as mais diversas aplicações do mercado.



Escolhendo o filme correto

São necessários apenas cinco passos simples para selecionar o produto certo para suas necessidades.

1. Qual o tipo de aplicação?



2. Quão flexível é sua embalagem?

Rígido (PP)

– Para garrafas com curvas planas ou simples, alta transparência e acabamentos em diversas cores (branco, metalizado e transparente).

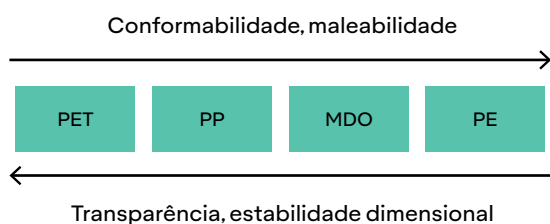
Semiconformável (MDO)

- Oferece um equilíbrio de propriedades em que a aplicação requer um maior nível de conformabilidade.
- Especialmente indicado para decoração de frascos semiflexíveis. Se adequa às superfícies com conformabilidade, evitando levantamento de bordas em diâmetros mais reduzidos.
- Para garrafas com leve curvatura e pouco maleáveis.
- Muito utilizado em rótulos de shampoos e condicionadores.

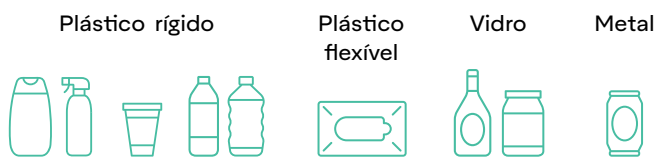
Os filmes global MDO possuem menor espessura se comparados aos filmes de PE, gerando credenciais sustentáveis.

Conformável (PE)

- Proporcionam o squeeze esperado em embalagens como tubos flexíveis. O portfólio é excelente para rótulos de difícil aplicação, oferecendo performance balanceada para diferentes processos, desde rigidez durante o dispensamento à performance final do produto.



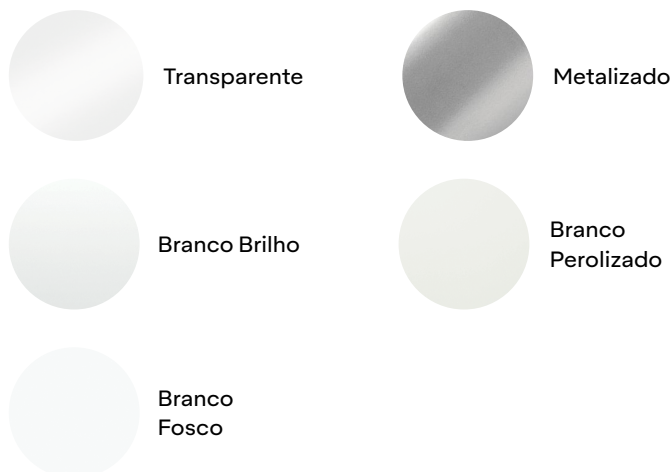
3. Qual o substrato do recipiente?



| Material do recipiente | HDPE | HDPE / PP / PET | | Vidro | Metal |
|-------------------------------|-------------|---------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
| Características do recipiente | Conformável | Semiconf. | Rígido | Rígido | Rígido |
| Soluções Autoadesivas | PE80 | Global Coex Global MDO | PP50 PP60 PP30 | PP50 PP60 PP30 | PP50 PP60 PP30 |
| Soluções Sustentáveis | rPE | CleanFlake™ | Mono-material* | Glass Recycling/ Wash off | - |

* Monomaterial é indicado para aplicação em substratos de PE e PP.

4. Qual a cor e o acabamento desejados?



5. A etapa final: escolha o produto certo

Agora você tem todas as informações necessárias para selecionar o filme ideal. Confira nosso portfólio nas próximas páginas.

Sustentabilidade & Filmes

À medida que a indústria de embalagens aumenta seu foco na sustentabilidade e as regulamentações apontam para uma economia mais circular, estamos constantemente em busca de alternativas sustentáveis para as abordagens convencionais. Na Avery Dennison, não estamos apenas falando sobre como será o futuro, estamos ajudando a moldá-lo.

Ajudando proprietários de marcas a alcançar metas de sustentabilidade

O futuro dos rótulos é sustentável. A Avery Dennison garante que você e seus clientes tomem decisões certas que atendam às metas sustentáveis que vão muito além dos rótulos. Estamos empenhados em criar rótulos e etiquetas que estimulam a circularidade. Soluções que vão desde filmes mais finos a tecnologias que permitem a melhor qualidade da reciclagem. Filmes com conteúdo reciclado como frontais rPE ou liner rPET e até mesmo soluções para embalagens monomateriais.





Construções de etiquetas resseláveis são especificamente adequadas para embalagens flexíveis de monomaterial. Com diversas estruturas de filmes de PP e PE espessos, as soluções autoadesivas resseláveis oferecem a oportunidade de substituir as tampas de plástico rígido tradicionalmente usadas, por exemplo, em embalagens de lenços umedecidos, reduzindo a quantidade de plástico usado na embalagem e fornecendo a funcionalidade de abertura e fechamento (resselável) necessária para essa aplicação.



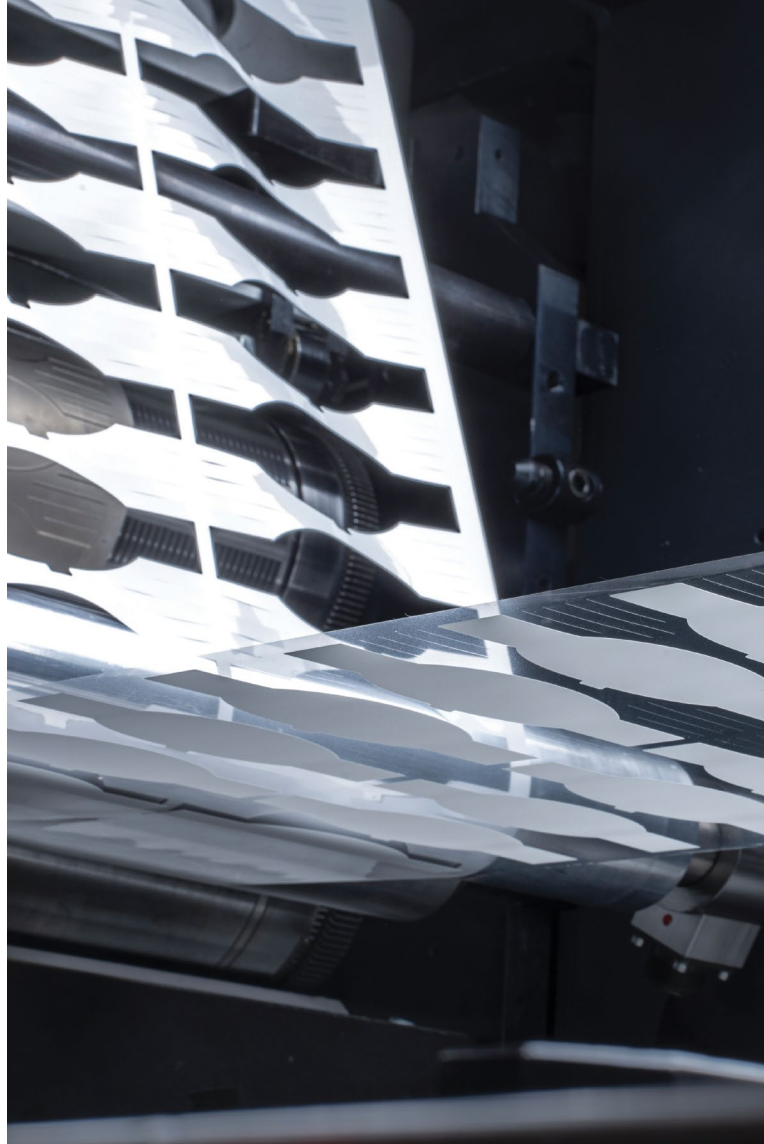
(r)PET Liner: melhor para o planeta e para o seu negócio

Os produtos com liner (r)PET são a escolha certa para convertedores e usuários finais comprometidos com a sustentabilidade. Com 30% de conteúdo reciclado, proveniente de resíduos de garrafas PET pós-consumo, este liner promove a economia circular.

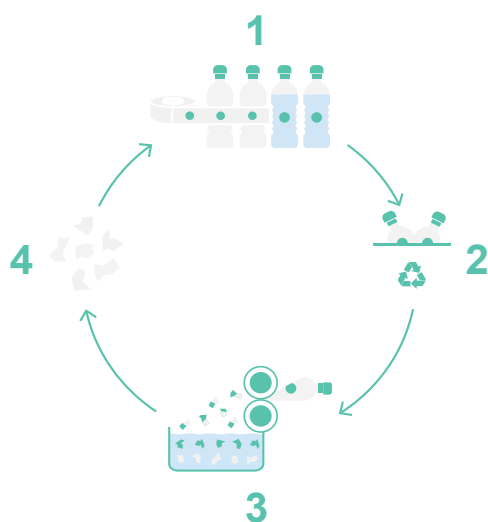
Além disso, seu processo de fabricação apresenta as seguintes credenciais sustentáveis:

-  Reduz o uso de água em 5%
-  Reduz o uso de material fóssil em 30%*
-  Reduz o uso de energia em 14%
-  Reduz as emissões de gases causadores do efeito estufa em 16%

*Com base no uso de um milhão de metros quadrados de liner reciclado versus liner convencional. Fonte de dados: Análise de ciclo de vida (LCA) da Avery Dennison, banco de dados da Avery Dennison LCI.



Liner (r)PET: passo a passo da circularidade



1. Processo de rotulagem
2. Segregação e descarte pelo consumidor final das embalagens PET para reciclagem
3. Reciclagem das embalagens PET

4. Flocos de PET das embalagens recicladas são reintegrados ao ciclo. Estes resíduos pós-consumo, combinados a matérias-primas virgens, permitem a fabricação do liner (r)PET

Todo nosso portfólio de filmes produzidos localmente estão disponíveis com Liner r(PET).

Alguns dos benefícios que esse liner pode proporcionar são:

- Oferece aos convertedores um diferencial, permitindo ajudar seus clientes a cumprirem metas de sustentabilidade.
- Contém 30% de conteúdo reciclado e 70% de resina PET virgem.
- Desempenha um papel fundamental na economia circular, fechando o ciclo.
- Não tem impactos nos processos de conversão e dispensamento.
- Mantém o mesmo nível de transparência.

Portfólio de filmes autoadesivos

Filmes Rígidos Transparentes



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|---------|--------------------------------|---------|--------|
| F03211B | Fasson® PP Transparente TC | S2045N | 60 g |
| F03370B | Fasson® PP Transparente NTC | S0290 | 60 g |
| F03370T | Fasson® PP Transparente NTC | S0290 | rPET23 |
| F03270T | Fasson® PP Transparente TC | S0290 | rPET23 |
| F03270B | Fasson® PP Transparente TC | S0290 | 60 g |
| F03226B | Fasson® PP Transparente TC | S692N | 60 g |
| F03236B | Fasson® PP Transparente TC | DFAM430 | 60 g |
| F10870B | Fasson® PP Transparente NTC 30 | S0290 | 60 g |

Filmes Rígidos Brancos



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|---------|----------------------------------|---------|--------|
| F06811B | Fasson® PP Branco Fosco NTC | S2045N | 60 g |
| F06870B | Fasson® PP Branco Fosco NTC | S0290 | 60 g |
| F06870T | Fasson® PP Branco Fosco NTC | S0290 | rPET23 |
| F12670B | Fasson® PP Branco Perolizado NTC | S0290 | 60 g |
| F10970B | Fasson® PP Branco Perolizado NTC | S0290 | 60 g |
| F08970B | Fasson® PP Branco TC | S0290 | 60 g |
| F08970T | Fasson® PP Branco TC | S0290 | rPET23 |
| F16170B | Fasson® PP Branco Fosco TC | S0290 | 60 g |
| F06812B | Fasson® PP Branco Fosco NTC | C2075 | 60 g |
| F06836B | Fasson® PP Branco Fosco NTC | DFAM430 | 60 g |
| F06853B | Fasson® PP Branco Fosco NTC | DFAM450 | 60 g |
| F08912B | Fasson® PP Branco TC | C2075 | 60 g |
| F10936B | Fasson® PP Branco Perolizado TC | DFAM430 | 60 g |
| F16136B | Fasson® PP Branco Fosco TC | DFAM430 | 60 g |

Filmes Rígidos Metalizados



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|---------|-----------------------------|---------|--------|
| F08370B | Fasson® PP Metalizado NTC | S0290 | 60 g |
| F04426B | Fasson® PP Metalizado TC | S692N | 60 g |
| F04426T | Fasson® PP Metalizado TC | S692N | rPET23 |
| F17156B | Fasson® PP Metalizado TC ME | S2055 | 60 g |

Filmes Rígidos Digitais



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|---------|-----------------------------|---------|-------|
| F11270B | Fasson® PP Transparente ITC | S0290 | 60 g |
| F08070B | Fasson® PP Branco ITC | S0290 | 60 g |

Filmes Conformáveis Metalizados



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|--------|-----------------------------|---------|--------|
| FBN652 | Fasson® PE Top Gloss Silver | S692N | BG40WH |

Portfólio de filmes autoadesivos

Filmes Conformáveis Transparentes



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|---------|-------------------------------|---------|--------|
| F03770B | Fasson® Global MDO Clear NTC | S0290 | 60 g |
| F03770T | Fasson® Global MDO Clear NTC | S0290 | rPET23 |
| F07370B | Fasson® Global Coex Clear NTC | S0290 | 60 g |
| F07370T | Fasson® Global Coex Clear NTC | S0290 | rPET23 |
| F03970B | Fasson® PE Transparente TC | S0290 | 60 g |

Filmes Conformáveis Brancos



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|---------|------------------------------|---------|--------|
| F09170B | Fasson® Global MDO White NTC | S0290 | 60 g |
| F09170T | Fasson® Global MDO White NTC | S0290 | rPET23 |
| F03870B | Fasson® PE Branco TC | S0290 | 60 g |

Filmes Removíveis Transparentes



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|---------|----------------------------|---------|-------|
| F03275B | Fasson® PP Transparente TC | R185 | 60 g |
| F01875O | Fasson® Vinil Transparente | R185 | 130 g |

Filmes Resseláveis Transparentes



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|--------|----------------------------|---------|--------|
| FAO633 | Fasson® PP Light Top Clear | R1490M | BG40WH |
| FAF521 | Fasson® PP Top Clear | UVR145 | 72 g |

Filmes Removíveis Brancos



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|---------|-----------------------------|---------|-------|
| F06875B | Fasson® PP Branco Fosco NTC | R185 | 60 g |
| F08975B | Fasson® PP Branco TC | R185 | 60 g |

Filmes Resseláveis Brancos



| Spec . | Frontal | Adesivo | Liner |
|--------|----------------------------|---------|--------|
| FAQ959 | Fasson® PP Light Top White | R1490M | BG40WH |
| FAF176 | Fasson® PP Top White | UVR145 | 72 g |



Avery Dennison: muito mais vantagens para você!

AD+Vantagens traz para você o motivo de escolher a Avery Dennison: nossos diferenciais e benefícios para oferecer ao mercado sempre o melhor em produtos, serviços, atendimento e qualidade.

EXACT™

Com o serviço Fasson® Exact™ da Avery Dennison, você tem bobinas cortadas em larguras específicas, conforme a sua necessidade. Isso significa mais eficiência no seu processo produtivo, minimizando desperdícios e diminuindo os custos totais. Você também regenera a sustentabilidade do seu negócio com a redução de perdas de materiais e economiza em custos diários.

Qualidade

Contamos com uma equipe de especialistas em Qualidade, que garante que os nossos produtos sejam fabricados, testados e liberados ao mercado de forma a apresentar alta funcionalidade e excelente desempenho. Além de dar suporte aos clientes em relação a revalidações de materiais, gestão de reclamações e realização de treinamentos técnicos relacionados às análises de controle de qualidade de autoadesivos.

Time de BDs (Desenvolvedores de Negócios)

Uma equipe que atua sempre de forma ativa no desenvolvimento do relacionamento técnico junto a empresas do segmento de autoadesivos.

Equipe de Excelência Técnica

Uma equipe de suporte técnico que está pronta para ajudá-lo a escolher o produto certo para o desenvolvimento de sua embalagem, garantir a conformidade total do seu autoadesivo e oferecer orientação necessária para cada tipo de aplicação.



Quer conhecer o nosso portfólio?

Acesse label.averydennison.com/sa/br/home/customer-tools/product-finder.html
e saiba mais!

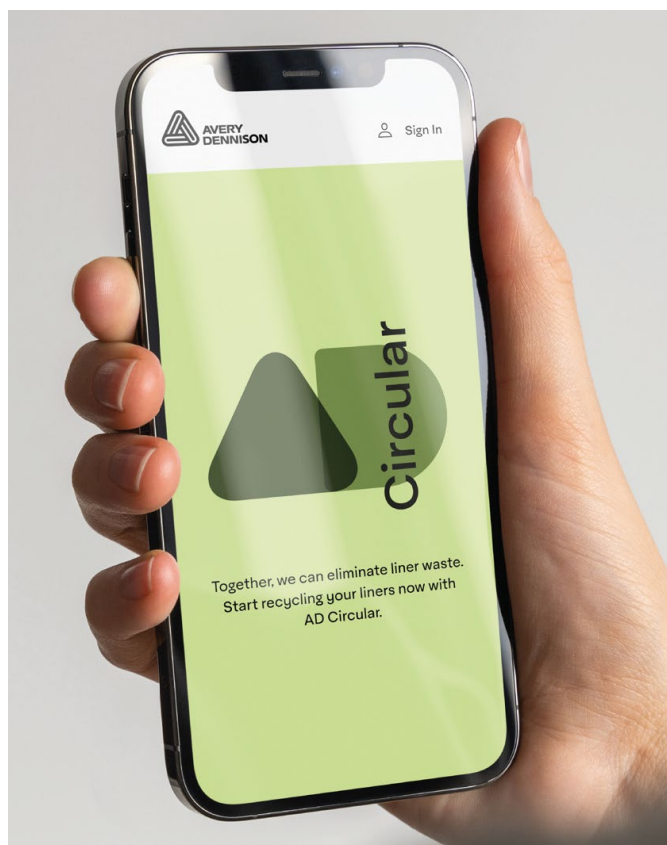
+AD Vantagens

AD Circular

Uma iniciativa da Avery Dennison que oferece soluções para a reciclagem dos resíduos gerados pelo uso de rótulos (liner e esqueleto), transformando-os em materiais reutilizáveis e, conseqüentemente, contribuindo para as metas do Aterro Zero e para a construção de uma economia circular.

Por ano, cerca de 1 milhão de toneladas de resíduos, como liners e esqueletos, são descartadas pelas indústrias em todo o mundo, mas nós podemos virar esse jogo.

O programa conecta toda a cadeia, de uma ponta até a outra, unindo marcas e recicladoras para encontrar novas soluções e dar nova vida a esses resíduos. Tudo isso só é possível com o auxílio de empresas parceiras que acreditam nestes objetivos e valores.



Acesse o site e conheça:
adcircular.averydennison.com.br/pt_br/home.html

Vamos criar um universo de possibilidades juntos.

Todas as grandes soluções começam com uma conversa.
Entre em contato conosco em label.averydennison.com/sa/br/home.html

label.averydennison.com/sa/br/home.html

Facebook | Instagram: [averydennisonbrasil](https://www.instagram.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. © 2022 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. Agosto/2022