

Frontal

Polioléfina co-extrusada branca, semibrilho e flexível, orientada em sentido máquina (MDO) com excelente estabilidade dimensional. Possui tratamento corona para melhor ancoragem das tintas de impressão.

Gramatura	52,9 g/m ² (47,6 - 58,1)
Espessura	50,0 µm (45,0 - 55,0)

Adesivo

Fasson® S0290 é um adesivo com excelentes características de transparência e coesão, apresentando bom nível de adesão a uma ampla variedade de substratos, incluindo polietileno, PET e vidro. Boa resistência ao envelhecimento, luz UV e calor. Possui superior resistência ao esbranquiçamento em aplicações que envolvem contato com água e umidade. Este produto não é recomendado para aplicação em superfícies com plastificantes e desmoldantes. Possui aprovação FDA (Food and Drug Administration) para contato indireto com alimentos. De acordo com esta regulamentação, o adesivo deve estar separado do alimento por uma barreira funcional.

Temperatura mínima de aplicação	-1,0 °C
Tipo de Adesivo	Acrílico
Temperatura de Serviço	-20,0 a 80,0 °C

Liner

Poliéster transparente com alta resistência à tração. O liner rPET23 contém 30% de conteúdo reciclado, fabricado com flocos de garrafas PET provenientes de resíduos pós-consumo e 70% de resina PET virgem.

Gramatura	32,2 g/m ² (30,6 - 33,8)
Espessura	23,0 µm (22,0 - 24,0)

Dados de Desempenho

Gramatura Total	101,1 g/m ² (92,2 - 109,9)
Espessura Total	85,5 µm (78,0 - 93,0)
Tack (vidro)	>380,0 N/m FINAT FTM 9 (vidro)
Adesão 180°	>230,0 N/m FINAT FTM 1 (aço inox - 20 min)
Release	6,0 - 16,0 g/1pol

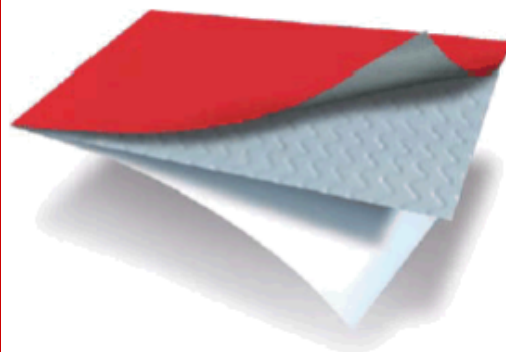
Aplicações e Usos

Este produto pode ser usado para conversão de rótulos, com boa qualidade de impressão, sendo especialmente indicado para decoração de frascos semiflexíveis. Pode ser aplicado em uma grande variedade de substratos, incluindo polietileno e PET.

F09170T

FASSON®

GLOBAL MDO WHITE NTC/S0290/rPET23



GLOBAL MDO BRANCO NTC

S0290

rPET23

Os dados considerados neste documento podem variar de acordo com o substrato e as condições de aplicação. Além disso, eles podem estar sujeitos a alterações sem aviso prévio. Sempre recomendamos testar o material primeiro.

As recomendações gerais sobre nossos produtos se baseiam em nosso conhecimento e experiência, porém, considerando as mais diversas aplicações possíveis, as mesmas não constituem nem geram garantia de nenhum tipo sobre o uso dos mesmos materiais. A AVERY DENNISON DO BRASIL LTDA. garante a qualidade de seus produtos conforme suas especificações, mas não garante de maneira alguma o uso final dos mesmos. Ao cliente, serão fornecidas amostras para que realize independentemente os testes e aprovações preliminares. Se demonstrado que algum produto encontra-se fora da especificação, A AVERY DENNISON DO BRASIL LTDA. fará a reposição do material e limita sua responsabilidade ao valor do produto, emitindo um crédito ou reposição do mesmo. NENHUMA GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, SEJA DE COMERCIALIZAÇÃO OU APTIDÃO PARA QUALQUER USO PARTICULAR, OU DE OUTRA FORMA, EXCETO AO ACIMA ESTABELECIDO (O QUE SE INDICA EXPRESSAMENTE NO LUGAR DE TODAS AS GARANTIAS) SE APLICARÁ AOS PRODUTOS VENDIDOS PELA AVERY DENNISON DO BRASIL LTDA. ESPECIFICAMENTE NEGA OU EXCLUI QUALQUER OUTRA GARANTIA CONTRÁRIA AO ACIMA EXPRESSADO. NENHUMA EXCEÇÃO, ALTERAÇÃO, ADIÇÃO OU MODIFICAÇÃO DAS CONDIÇÕES ANTERIORES SERÁ VÁLIDA A MENOS QUE SEJA EFETUADA POR ESCRITO E ASSINADA POR UM FUNCIONÁRIO EXECUTIVO DA AVERY DENNISON DO BRASIL LTDA. Nenhum vendedor, representante ou agente da AVERY DENNISON DO BRASIL LTDA. está autorizado a proporcionar nenhuma garantia, nem efetuar nenhuma representação contrária ao acima expressado. EXTENSÃO DA RESPONSABILIDADE DA AVERY DENNISON DO BRASIL LTDA. Em todos os casos A AVERY DENNISON DO BRASIL LTDA. limita sua responsabilidade legal ante qualquer reclamação relacionada a produtos comprovadamente defeituosos, ao valor de reposição de tais produtos.

Conversão e Impressão

Este produto é indicado para impressão flexográfica base água e UV, serigrafia rotativa UV, letterpress UV e outros métodos de impressão com tinta base solvente. É necessária a aplicação de tratamento corona em linha antes da impressão, de forma que a tensão superficial do filme atinja no mínimo 42 dynas/cm. Recomendamos a aplicação de verniz com baixo coeficiente de atrito para superior resistência da impressão. Traz bons resultados de conversão e produtividade, aceitando corte e semicorte em altas velocidades, com facas rotativas ou magnéticas. Excelente estabilidade de registro. Não recomendado para corte em folhas.

Aprovações

Este produto é reconhecido pela Associação dos Recicladores de Plásticos (APR), através do protocolo APR Benchmarking, como apto para a reciclagem do polietileno de alta densidade (PEAD). Isso significa que o produto pode permanecer na embalagem sem afetar os processos de reciclagem, de acordo com as diretrizes da APR.



Shelf Life

Salvo outra especificação documentada, a durabilidade deste produto é de um ano, armazenado a 25° C e 50% de Umidade Relativa.

Avery Dennison do Brasil

Tel: +55 19 3876-7600

Fax: +55 19 3876-7669

e-mail: ad.br@averydennison.com

<https://label.averydennison.com/sa/br/hom>

e.html

Avery Dennison da Colômbia

Tel: (57-4)335-6000

Fax: (57-4)331-2838

e-mail: ad.co@averydennison.com

www.fasson.com.co

Avery Dennison do Chile

Tel: 1230-070-1108

Tel: (56-2)239-0710

e-mail: ad.chile@averydennison.com

www.fasson.com.cl

Avery Dennison da Argentina

Tel: 0810-12AVERY(28379)

Tel: (54-11)4014-2200

Fax: (54-11)4014-2025

e-mail: ad.ar@averydennison.com

www.fasson.com.ar



Garantia

Todas as declarações, informações técnicas e recomendações sobre os produtos AVERY DENNISON são baseadas em testes considerados confiáveis, mas que não constituem qualquer garantia. Todos os produtos AVERY DENNISON são vendidos no entendimento que o comprador determinou independentemente a adequação de tais produtos para sua finalidade. AVERY DENNISON garante ao comprador original que seus produtos estão isentos de defeitos de materiais e mão de obra por um período de um ano a partir da data de embarque. A única compensação eventual em favor do comprador por uma violação relevante dessa garantia não excederá a substituição do produto defeituoso, ou, por opção da AVERY DENNISON, a emissão de uma nota de crédito ou reembolso por um valor não superior ao preço de compra do produto com defeito. A responsabilidade da AVERY DENNISON por produtos defeituosos não pode exceder em qualquer caso o preço de compra do produto defeituoso.

©2025 Avery Dennison Corporation. Todos os direitos reservados. Avery Dennison e todas as outras marcas da Avery Dennison, esta publicação, seu conteúdo, nomes de produtos e códigos são propriedade da Avery Dennison Corporation. Todas as outras marcas e nomes de produtos são marcas comerciais de seus respectivos proprietários. Esta publicação não deve ser usada, copiada ou reproduzida no todo ou em parte para quaisquer outros fins que não o marketing da Avery Dennison.