

Avery Dennison® UC 900-190HT Preto Legenda

Agosto 2021

Visão Geral

Avery UC 900-190HT Preto Legenda é um vinil cast com qualidade premium. Preto opaco projetado para utilização em tarjas e legendas para placas de sinalização viária. O material atende as especificações conforme ABNT NBR 14644:2021 – Tipo IV.

Características

- Excelente durabilidade e performance externa (resistência a UV, temperatura, umidade)
- Estabilidade dimensional no liner para fácil conversão
- Acabamento opaco
- Excelente conversão em Plotters de Recorte
- Excelente estabilidade dimensional

Construção

Frontal	50,0 µm, película cast, opaco.
Adesivo	Permanente, acrílico
Protetor do adesivo	146 g/m2, StaFlat

Propriedades Físicas:

As seguintes informações sobre características físicas e químicas, são baseadas em testes que acreditamos serem representativos e confiáveis. Os valores resultantes são válidos apenas como referenciais, não constituem uma garantia e não servem para uso em especificações. O comprador deverá de forma independente determinar antes do uso, a conveniência e adequação da utilização do Produto em relação às suas condições, especificações e necessidades.

Informações Gerais:

Método de Conversão (Recomendado)	Recorte em plotter eletrônico.
Durabilidade Externa	Até 10 anos de durabilidade esperada em exposição vertical.
Resistência química típica	Resistência à maioria dos óleos baseados em petróleo, gorduras e solventes alifáticos. Todos os testes químicos são conduzidos com um painel de testes com a amostra devidamente aplicada. 72h após a aplicação o painel é imerso no fluido de teste em questão. 1h após a remoção do painel do fluido, a amostra é analisada para examinar qualquer deterioração.
Temperatura mínima para aplicação	18°C.
Superfícies de aplicação	Plana, plana com rebites e corrugados
Temperatura de trabalho	-23°C to + 65°C.



Reflective
Solutions

Avery Dennison Reflective Solutions
7542 North Natchez Ave.
Niles, IL 60714
Phone: 877-214-0909
reflective.orders@averydennison.com
www.reflectives.averydennison.com

Product Data Bulletin
Page 1 of 2

Elongação	150%
Tensão de ruptura	0,7 kg/cm até 1,5kg/cm
Prazo de validade	Até 01 ano após a compra, comprovado com a nota fiscal e quando armazenado em local limpo e seco em um ambiente com temperatura na faixa de 20°C – 25°C e umidade relativa de 50 %+-5%.
Estabilidade Dimensional	Encolhimento de 0,4mm (máximo). É mensurada utilizando um painel de alumínio com 15x15cm com a amostra devidamente aplicada; Após 72h, o painel é marcado em um padrão cruzado, exposto por 48h a 65°C, em seguida o encolhimento é mensurado.
Adesão em Aço Inox (Norma: FTM-1, FINAT)	15min: 525 N/m 24h: 612 N/m

Contatos:

Para quaisquer informações que não estejam descritas neste boletim, contatar o Departamento de Serviços Técnicos da Avery Dennison do Brasil Ltda:

Avery Dennison do Brasil Ltda

Rodovia Miguel Melhado Campos s/n, Km77 – Vinhedo, SP – Brasil – 13288-003

refletivos.brasil@averydennison.com

Tel (19) 3876.7650

Aviso Importante ao Comprador

Produtos Avery Dennison são garantidos para serem livres de defeitos de fabricação, sobre o material e acabamento, ambos por um período de até um ano após a compra (ou período estabelecido em Literatura Específica de Informação de Produto) efetivo à partir da Fatura. Fica expressamente combinado e entendido que os Produtos são vendidos sem garantias implícitas ou explícitas, sendo que a única obrigação do fabricante e do vendedor é repor ou substituir a mesma quantidade de produto que comprovadamente tenha defeito. Nem o fabricante, nem o vendedor são responsáveis por qualquer perda ou dano, direta ou indiretamente causado pelo uso ou inabilidade em usar o produto para atender a finalidade desejada. Cabe ao comprador e usuário testar previamente o produto e certificar – se de que o mesmo atende suas necessidades e especificações. Essa declaração não pode ser alterada sem que haja um acordo expresso entre o fabricante e o vendedor, e assinado por pessoas devidamente autorizadas.



Reflective
Solutions

Avery Dennison Reflective Solutions
7542 North Natchez Ave.
Niles, IL 60714
Phone: 877-214-0909
reflective.orders@averydennison.com
www.reflectives.averydennison.com

Product Data Bulletin
Page 2 of 2