

## COLACRIL® RIBBON RESINA

### Descrição do produto

Ribbon Resina revestido com backcoat para aplicações gerais.

### Substratos recomendados

- Papéis: chapado e fluorescente.
- Filmes plásticos: polietileno, polipropileno (BOPP), poliéster e vinil.
- Produtos Colacril indicados:

o COLACRIL® PAPEL FLUORESCENTE AMARELO \_\_\_/ADC \_\_\_/60GR

o COLACRIL® BOPP BRANCO FOSCO 60M/ADC \_\_\_/60GR

o COLACRIL® BOPP BRANCO 60M/ADC \_\_\_/60GR

### Propriedades

Descrição	Método de medida	Valores
Material da Tinta	----	Resina
Espessura total ( $\mu$ )	Micrômetro	6,0 $\pm$ 0,5 $\mu$
Espessura do filme base ( $\mu$ )	Micrômetro	4,8 $\pm$ 0,3 $\mu$
Espessura da tinta ( $\mu$ )	Micrômetro	1,2 $\pm$ 0,2 $\mu$
Ponto de fusão da tinta	$\neq$ Varrimento por calor	86°C (187°F)
Cor	Visual	Preta

### Durabilidade da imagem impressa

Material da etiqueta: poliéster branco com tratamento de superfície.

Descrição	Método de medida	Valores
Densidade de impressão: 6 pol/s	> 1.80	Densitômetro
Resistência a borões: ANSI A <sup>1</sup>	Teste, resistência a borões: 100 ciclos@ 500 gramas com pano de algodão. <i>Equipamento de teste: medidor de estabilidade da cor.</i>	----
Resistência a riscos: ANSI A <sup>1</sup>	Teste, resistência a riscos: 50 @ 200 gramas com ponta em aço inoxidável. <i>Equipamento de teste: medidor de estabilidade da cor.</i>	----

*Representa os padrões de graduação do AMERICAN NATIONAL STANDARDS INSTITUTE (ANSI), medidos sob dadas condições. As graduações são A, B, C, D e F, onde A é excelente, B está acima da média, C é médio, D é abaixo da média e F é ruim.*

### Aplicações

- Joalherias: para produzir imagens resistentes à abrasão sobre qualquer tipo de etiqueta pré-impressa ou com tratamento.
- Indústria farmacêutica: para imprimir imagens duráveis em aplicações mais exigentes e controladas.
- Indústria automotiva: para gerar imagens de alta qualidade e durabilidade e resistentes a altas temperaturas, mesmo sob condições rigorosas de exposição.
- Etiquetas de advertência: oferecer segurança e durabilidade às imagens, cumprindo todos os requisitos de sinalização industrial para ambientes externos.
- Frisos de gôndola: para produzir informações claras e nítidas e facilitar a leitura e a visualização em aplicações no ponto de venda.

### Garantias

1. Todas as informações, recomendações e descrições dos produtos Colacril® são baseadas nos melhores dados disponíveis no momento da conclusão de seu desenvolvimento, porém não constituem garantia. A Colacril® indica que sejam feitos testes antes da homologação de qualquer aplicação com seus produtos. Todos os produtos Colacril® são vendidos mediante confirmação do comprador, de que aquele produto se adequa ao fim a que se destina. Os produtos Colacril® são garantidos por 1 ano, a partir da emissão de sua nota fiscal, desde que mantidos em sua embalagem de origem e estocados em temperatura ambiente entre 15°C a 30°C e umidade relativa entre 50% a 70%. Filmes com tratamento corona não são garantidos, pois a Colacril® não possui controle sobre as condições climáticas onde o material vai ficar exposto e estocado. Qualquer produto que, comprovadamente não esteja dentro das especificações determinadas pela Colacril® e dentro do prazo de garantia previsto, será substituído sem custos para o cliente ou, a critério da Colacril®, será emitida uma nota de crédito no valor que esta considerar razoável. Deve-se ressaltar que, em nenhum caso, a Colacril® será responsável por reclamações de valores superiores à reposição de seus produtos ou por danos acidentais. **Excetuando-se o que está estabelecido acima, nenhuma outra garantia expressa ou implícita será aplicada aos produtos vendidos pela COLACRIL®. A COLACRIL® não levará em consideração qualquer modificação, alteração ou garantia adicional nas condições citadas acima, sem nenhuma exceção, salvo em casos em que ela seja efetuada por escrito e assinada por pessoa com poder legal para esse ato. Este documento não é controlado e vale somente como informação, podendo sofrer revisões sem aviso prévio.**

2. Produtos convertidos: quando os materiais apresentarem problemas de conversão, o processo deverá ser interrompido imediatamente e comunicado à COLACRIL para análise do departamento técnico, que levará em conta as condições climáticas de aplicação e substrato. Caso seja constatado problema, somente o material fornecido (autoadesivo) será repostado. A reposição de produto industrializado dependerá de avaliação do departamento técnico da COLACRIL.

3. Para os valores e demais especificação técnicas de produto, consulte seu agente de vendas ou o departamento técnico da Colacril®.