

# COLACRIL® MONOTT 75G / ADC5240 / 60G



The mark of responsible forestry

## APLICAÇÕES

Produto indicado para uma ampla variedade de substratos. Oferece excelente adesão em superfícies rugosas, como papelão. Além disso, garante alto desempenho em materiais de baixa energia superficial, como PEAD e PEBD.

Importante: Realizar testes de aplicação antes de adquirir um lote.

### FRONTAL

Frontal em papel monolúcido.

Indicado para rótulos e etiquetas autoadesivas que requeiram impressão por termo-transferência (ribbons) e leitura através de scanners de código de barra. Importante: Realizar consultas e testes com seu fornecedor de ribbons antes de qualquer definição. Bom desempenho de impressão em flexografia (UV, água e solvente), rotogravura (água e solvente), serigrafia para sublimação e plotter com tinta sublimática.

<b>Tipo</b> Papel	<b>Família</b> Frontal Monolúcido
<b>Top Coating</b> Não	

PROPRIEDADES	MÉTODO	VALOR
<b>Gramatura (g/m<sup>2</sup>)</b>	NBR ISO 536:2000	75 ± 5
<b>Espessura (μ)</b>	NBR NM ISO 534/2006	85 ± 13

### REGULATÓRIOS

**FSC**  
Sim

### ADESIVO

Adesivo hot melt permanente ADC5240.

<b>Tipo</b> Permanente	<b>Composição</b> Hot Melt
---------------------------	-------------------------------

### REGULATÓRIOS

**FDA 21 CFR 175.105**  
Sim

### LINER

Papel Translúcido

**Tipo**  
Papel

PROPRIEDADES	MÉTODO	VALOR
<b>Gramatura (g/m<sup>2</sup>)</b>	NBR ISO 536:2000	57 ± 5
<b>Espessura (μ)</b>	NBR NM ISO 534/2006	51 ± 5

## PRODUTO FINAL

PROPRIEDADES	MÉTODO	VALOR
<b>Gramatura total (g/m<sup>2</sup>)</b>	NBR ISO 536:2000	151 ± 12
<b>Espessura total (μ)</b>	NBR NM ISO 534/2006	151 ± 20
<b>Adesividade 180° - Vidro (gf/pol)</b>	FTM 1	≥ 1800
<b>Loop Tack (kgf/pol)</b>	FTM 9	≥ 1,4
<b>Release (gf/pol)</b>	FTM 4 - 10 m/min	5,0 - 16

<b>Temperatura mínima de aplicação</b> 7°C	<b>Temperatura mínima de serviço</b> -3°C	<b>Temperatura máxima de serviço</b> 65°C
---	--	--

**Formato**  
Bobina

**SKU**  
31100130120110

É identificado no verso com impressão COLACRIL HM, em amarelo ou sem impressão (neutro).

Revisão: 16/04/2025

1. A Beontag® garante a qualidade de seus produtos conforme especificações aqui mencionadas, mas não pode garantir o seu uso final. A Beontag® indica que sejam feitos testes antes de qualquer aplicação de seus produtos. Os produtos Beontag® têm garantia de 1 (um) ano, desde que mantidos em sua embalagem de origem, estocados em temperatura ambiente entre 20°C a 25°C e umidade relativa entre 40% a 50%. O tratamento corona dos Filmes NTC não são garantidos, pois a Beontag® não possui controle sobre as condições climáticas onde o material vai ficar exposto e estocado.

2. Produtos convertidos: Quando os produtos da Beontag® apresentarem problemas de conversão, o processo deverá ser interrompido imediatamente e comunicado à Beontag® para análise. Caso seja constatado problema no material da Beontag®, somente o produto fornecido (autoadesivo) será repostado. A reposição de produto industrializado dependerá de avaliação do departamento técnico da Beontag®.

3. A Beontag® não se responsabiliza pela má utilização dos seus produtos, bem como todos os danos causados em decorrência desta utilização indevida.

4. Para os valores e demais especificações técnicas de produto, consulte seu agente de vendas ou o departamento técnico da Beontag®.

Este documento poderá sofrer alterações a critério exclusivo da Beontag®, sem aviso prévio.

#### ENDEREÇO:

Beontag  
Avenida Presidente Kennedy, 2427 - Jardim Lar Parana  
Campo Mourão - PR, Brasil  
+55 (44) 3518-3500