

## COLACRIL® BOPP TÉRMICO 75M / ADC1000 / GL52M

## APLICAÇÕES

Ótima adesão em superfícies lisas e regulares, como PET, PEAD, PEBD, vidro, papel liso e papelão em condições de umidade e congelamento.

Não é adequado para superfícies com plastificantes ou agentes desmoldantes.

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

## FRONTAL

Frontal em filme de BOPP (polipropileno biorientado) térmico direto branco fosco. Para este material é necessário uso de tratador corona em linha.

Indicado para rótulos e etiquetas autoadesivas, em filme, que requeiram boa qualidade gráfica em impressão térmica direta e leitura por scanners de código de barra. Bom desempenho de impressão, com tintas para filmes, no sistema flexografia cura UV.

<b>Tipo</b> Filme	<b>Família</b> BOPP
----------------------	------------------------

PROPRIEDADES	MÉTODO	VALOR
<b>Gramatura (g/m<sup>2</sup>)</b>	NBR ISO 536:2000	63 ± 7
<b>Espessura (μ)</b>	NBR NM ISO 534/2006	75 ± 10

## ADESIVO

Adesivo acrílico permanente ADC1000.

<b>Tipo</b> Permanente	<b>Composição</b> Acrílico
---------------------------	-------------------------------

## REGULATÓRIOS

FDA 21 CFR 175.105  
Não

## LINER

Papel Glassine

<b>Tipo</b> 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	142 ± 14
<b>Espessura total (μ)</b>	NBR NM ISO 534/2006	144 ± 17
<b>Adesividade 180° - Vidro (gf/pol)</b>	FTM 1	≥ 500
<b>Loop Tack (kgf/pol)</b>	FTM 9	≥ 1,0
<b>Release (gf/pol)</b>	FTM 4 - 10 m/min	2,0 - 10,0
<b>Temperatura mínima de aplicação</b> -10°C	<b>Temperatura mínima de serviço</b> -40°C	<b>Temperatura máxima de serviço</b> 90°C
<b>Formato</b> Bobina		
<b>SKU</b> 301A3G283N		

Revisão: 27/03/2025

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