

COLACRIL® BOPP TRANSPARENTE TC 50M / 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) transparente brilhante.

Material Top Coating

Indicado para rótulos e etiquetas autoadesivas, em filme, que requeiram alto brilho, durabilidade e excelente qualidade gráfica. Excelente desempenho de impressão, com tintas para filmes, nos sistemas de flexografia (UV, água e solvente), rotogravura (solvente), letterpress (UV), serigrafia (UV) e hot stamp.

Não é indicado o uso em offset plana (folhas), pois não apresenta deslizamento.

Tipo

Filme

Família

BOPP

Top Coating

Sim

PROPRIEDADES

MÉTODO

VALOR

Gramatura (g/m²)

NBR ISO 536:2000

45 ± 5

Espessura (μ)

NBR NM ISO 534/2006

50 ± 5

ADESIVO

Adesivo acrílico permanente ADC1000.

Tipo

Permanente

Composição

Acrílico

REGULATÓRIOS

FDA 21 CFR 175.105

Não

LINER

Papel Glassine

Tipo

Papel

PROPRIEDADES

MÉTODO

VALOR

Gramatura (g/m²)	NBR ISO 536:2000	57 ± 5
Espessura (µ)	NBR NM ISO 534/2006	51 ± 5

PRODUTO FINAL		
PROPRIEDADES	MÉTODO	VALOR
Gramatura total (g/m²)	NBR ISO 536:2000	124 ± 12
Espessura total (µ)	NBR NM ISO 534/2006	119 ± 12
Adesividade 180° - Vidro (gf/pol)	FTM 1	≥ 500
Loop Tack (kgf/pol)	FTM 9	≥ 1,0
Release (gf/pol)	FTM 4 - 10 m/min	2,0 - 10,0
Temperatura mínima de aplicação -10°C	Temperatura mínima de serviço -40°C	Temperatura máxima de serviço 90°C
Formato Bobina		
SKU 301A3G133N 301A4G62N 301A4G12C		

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